At your side.

brother®

MANUAL DEL USUARIO

FAX-1840C
FAX-1940CN
MFC-3240C
MFC-3340CN



At your side.

brother®

Si necesita llamar al Servicio al cliente

Siga la información siguiente para consultarla cuando sea necesario:

Número de modelo: FAX-1840C, FAX-1940CN, MFC-3240C y MFC-3340CN
(Marque con círculo el número de su modelo)

Número de serie:* ________________________________

Fecha de compra: ________________________________

Fecha de compra: ________________________________

*** El número de serie aparece en la parte posterior de la unidad. Guarde este Manual del usuario junto con el recibo de compra de forma permanente como justificante de su compra, para que lo pueda utilizar en caso de robo, fuego o como garantía de servicio posventa.**

Registre su producto en red en el sitio

http://www.brother.com/registration

Registrando su producto con Brother, sus datos aparecerán como los del propietario original del producto.

ESTE EQUIPO HA SIDO DISEÑADO PARA FUNCIONAR CON UNA LÍNEA TELEFÓNICA PÚBLICA CONMUTADA (PSTN) ANALÓGICA DE DOS HILOS, EQUIPADA CON EL CONECTOR ADECUADO.

INFORMACIÓN DE HOMOLOGACIÓN

Brother advierte que es posible que este producto no funcione correctamente fuera del país en el que fue originalmente adquirido, y no otorga ningún tipo de garantía en caso de que sea utilizado conectado a líneas públicas de telecomunicaciones de otro país.

Aviso de compilación y publicación

Este manual ha sido compilado y publicado bajo la supervisión de Brother Industries Ltd., e incluye las descripciones y especificaciones más recientes del producto.

El contenido de este manual, así como las especificaciones de este producto, están sujetos a modificación sin previo aviso.

Brother se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las especificaciones y materiales descritos en el presente manual, y no asume responsabilidad alguna por los daños (incluyendo los daños consiguientes) causados por el uso de los materiales presentados, incluyendo – entre otros – los errores tipográficos y de otra índole que pudiera contener esta publicación.

brother

"EC" Declaration of Conformity

Manufacturer

Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japan

Plant

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd
G02414-1, Bao Chang Li Bonded
Transportation Industrial Park,
Bao Long Industrial Estate,
Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:
Products description: **Facsimile Machine**
Type: **: Group 3**
Model Name **: FAX-1835C, FAX-1840C, FAX-1940CN, MFC-3240C, MFC-3340CN**

is in conformity with provisions of the R & TTE Directive (1999/5/EC) and we declare compliance with the following standards :

Standards applied :
Harmonized :

Safety : EN60950:2000

EMC : EN55022:1998 Class B
EN55024:1998
EN61000-3-2:2000
EN61000-3-3:1995

Year in which CE marking was First affixed : 2004

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 25th February, 2004

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Takashi Maeda
Manager
Quality Management Group
Quality Management Dept.
Information & Document Company

La declaración de conformidad de la CE en virtud de la directiva de R y TTE

Fabricante

Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japón

Planta

Brother Industries (Shen Zhen) Ltd
G02414-1, Bao Chang Li Bonded
Transportation Industrial Park
Bao Lung Industrial Estate,
Longgang, Shenzhen, China

Por la presente declaro que:

Descripción de los productos:	Máquina de facsímil
Tipo:	Grupo 3
Nombre del modelo:	FAX-1835C, FAX-1840C, FAX-1940CN, MFC-3240C, MFC-3340CN

está en conformidad con las disposiciones de la directiva R y TTE (1999/5/EC) y declaramos su cumplimiento de los siguientes estándares:

Estándares aplicados :

Armonizados :

Seguridad	:	EN60950:2000
EMC	:	EN55022:1998 clase B EN55024:1998 EN61000-3-2:2000 EN61000-3-3:1995

Año en que se obtuvo por primera vez la etiqueta CE: 2004

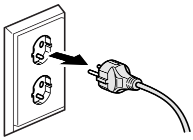
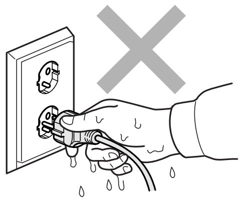
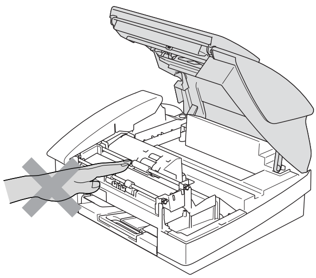
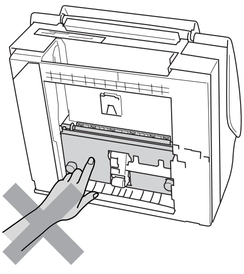
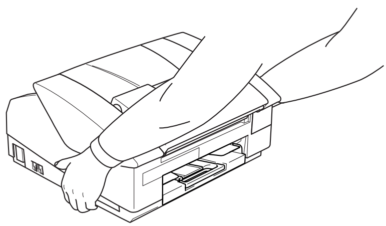
Emitido por	:	Brother Industries, Ltd.
Fecha	:	25 de febrero, 2004
Lugar	:	Nagoya, Japón

Precauciones de seguridad

Uso seguro del equipo

Consulte estas instrucciones antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.

ADVERTENCIA

	El equipo contiene en su interior electrodos de alta tensión. Antes de limpiar la máquina, asegúrese de que primero ha desenchufado la línea telefónica y después el cordón de la alimentación del enchufe de la electricidad. 		Evite manipular el enchufe con las manos húmedas. De lo contrario, podría sufrir un choque eléctrico. 
	Para evitar lesiones, tenga cuidados de no tocar el área sombreada de la ilustración. 		Al mover el equipo, tómelo por los asideros laterales tal como se indica en la ilustración. 
	Al mover el equipo, coloque una mano en ambos lados de la unidad, de modo que pueda sujetar la base cuando la levante. (Vea la ilustración a la derecha.) 		

- Adopte las debidas precauciones al instalar o modificar líneas telefónicas. No toque nunca los cables o terminales telefónicos que no estén aislados, excepto si han sido desconectados de la toma de la pared. Nunca instale cables telefónicos durante tormentas eléctricas. Nunca instale una toma de teléfono en un lugar húmedo.
- Este producto debe estar instalado cerca de un enchufe eléctrico que pueda ser alcanzado con facilidad. En caso de emergencia, debe desenchufar el cable eléctrico de la toma de corriente para desconectar completamente la alimentación.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Cuando utilice el teléfono, deberán seguirse siempre las precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de que se produzca fuego, una descarga eléctrica o lesiones en las personas. Entre estas precauciones se incluyen:

1. No utilice este equipo cerca del agua, por ejemplo, cerca de una bañera, un lavabo, un fregadero o una lavadora, sobre una superficie mojada o cerca de una piscina.

2. Evite usar este producto durante una tormenta. Existe menor probabilidad de electrocución en estos casos.

3. No use este producto para informar de un escape de gas en la vecindad de un escape.

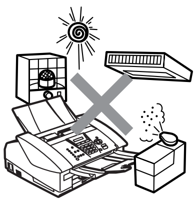
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

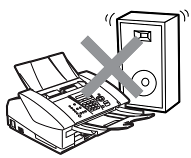
Cómo escoger el lugar de instalación

Sitúe el equipo sobre una superficie plana y estable que no esté expuesta a vibraciones ni a golpes. Por ejemplo, sobre un escritorio. Coloque la máquina cerca de una conexión de teléfono y un enchufe de toma de tierra. Escoja un lugar donde la temperatura se mantenga entre 10ºC-35ºC.

Aviso

- No instale el equipo en un lugar por el que transite mucha gente.
- Evite instalar el equipo sobre una alfombra.
- Evite instalarlo en las proximidades de calefactores, equipos de aire acondicionado, agua, sustancias químicas, neveras o refrigeradores.
- No exponga el equipo a la luz solar directa ni al calor, la humedad o el polvo excesivos.
- No conecte el equipo a tomas de red controladas por interruptores de pared o temporizadores automáticos.
- La interrupción de la alimentación puede eliminar la información en la memoria del aparato.
- No conecte el equipo a tomas de corriente que se encuentren en el mismo circuito que aparatos grandes u otros aparatos que pudiesen afectar a la alimentación eléctrica.
- Evite las fuentes de interferencias, como por ejemplo los altavoces o las bases de los teléfonos inalámbricos.





Guía de referencia rápida

Envío de faxes

Transmisión automática

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Cargue el documento.
3. Introduzca el número del fax con el teclado de marcación, la Marcación abreviada, la Marcación rápida o Buscar.
4. Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Cómo guardar los números

Almacenamiento de números de Marcación abreviada

1. Pulse **Menu/Set**, **2**, **3**, **1**.
2. Pulse la tecla de Marcación rápida en la que desee almacenar un número.

   Para acceder a un número de Marcación rápida que aparece en un cuadro negro en el panel de control, mantenga pulsado el botón **Mayús** cuando pulse la tecla de Marcación rápida.

3. Introduzca un número (máximo de 20 dígitos) y, a continuación, pulse **Menu/Set**.
4. Escriba un nombre de hasta 15 caracteres (o déjelo en blanco) y, a continuación, pulse **Menu/Set**.
5. Pulse **Detener/Salir**.

Almacenamiento de los números de Marcación abreviada

1. Pulse **Menu/Set**, **2**, **3**, **2**.
2. Use el teclado de marca para asignar un número de Marcación abreviada de dos dígitos y pulse **Menu/Set**.
3. Introduzca un número (máximo de 20 dígitos) y, a continuación, pulse **Menu/Set**.
4. Escriba un nombre de hasta 15 caracteres (o déjelo en blanco) y, a continuación, pulse **Menu/Set**.
5. Pulse **Detener/Salir**.

Operaciones de marcación

Marcación rápida/ Marcación abreviada

1 Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).

2 Cargue el documento.

3 Pulse la tecla de Marcación abreviada correspondiente al número al que desea llamar.

Para marcar un número de Marcación rápida que aparece en un cuadro negro en el panel de control, mantenga pulsado el botón **Mayús** cuando pulse la tecla de Marcación rápida.

—Ó—

Pulse **Buscar/M.abreviada**, pulse **#** y, a continuación, pulse el número de Marcación abreviada de dos dígitos.

4 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Uso de la función Buscar

1 Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).

2 Cargue el documento.

3 Pulse **Buscar/M.abreviada**, y a continuación introduzca la primera letra del nombre que esté buscando.

4 Pulse ◄ ó ► para buscar en la memoria.

5 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Hacer copias

1 Pulse (**Copia**) para que se ilumine en verde.

2 Cargue el documento.

3 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Tabla de contenido

1

Introducción 1-1
Cómo utilizar este Manual 1-1
Cómo encontrar la información 1-1
Símbolos que se utilizan en este Manual 1-1
Información general del panel de control 1-2
Poner el aparato en Modo de ahorro de energía 1-6
Configuración de Ahorro de energía 1-7
Carga de documentos 1-8
Utilización del Alimentador automático de documentos (ADF).. 1-8
Condiciones ambientales recomendadas 1-8
Acerca del papel 1-10
Papel recomendado 1-10
Manipulación y uso de papeles especiales 1-11
Tipo de papel y tamaño para cada función 1-12
Peso del papel, grosor y capacidad. 1-13
Capacidad de papel de la bandeja de salida del papel... 1-13
Área de impresión 1-14
Cómo cargar el papel, sobres y tarjetas postales 1-15
Para cargar papel u otros materiales 1-15
Para cargar sobres.. 1-17
Para cargar las tarjetas postales 1-18
Acerca de los aparatos de fax 1-19
Los tonos de fax y el intercambio de protocolos 1-19
ECM (Modo de Corrección de Errores).................... 1-20

2

Inicialización 2-1
Configuración inicial 2-1
Ajuste de la fecha y la hora 2-1
Selección del modo de marcación por Tonos o por Pulsos... 2-1
Configuración del ID de la estación............................ 2-2
Configuración del tipo de línea telefónica................... 2-3
Centralita automática privada y transferencia de llamadas 2-3
Configuración general 2-4
Configuración del Modo temporizador (sólo modelos MFC-3240C y MFC-3340CN) 2-4
Configuración del Modo temporizador (sólo modelos FAX-1835C, FAX-1840C y FAX-1940CN) 2-5

Selección del tipo de papel..2-6
Ajuste del tamaño del papel 2-6
Ajuste del volumen del timbre....................................2-7
Ajuste del volumen de la alarma.................................2-7
Ajuste del volumen del altavoz 2-8
Para activar automáticamente la opción Horario de Verano 2-9
Ajuste del contraste de la pantalla LCD......................2-9

3

Configuración de envío 3-1
Para activar el modo de Fax..3-1
Cómo marcar 3-1
Marcación manual 3-1
Marcación rápida 3-2
Marcación abreviada 3-2
Búsqueda 3-3
Remarcación de fax...3-3
Para enviar un Fax (B/N y Color).....................................3-4
Transmisión de fax en color...3-4
Envío de faxes desde la unidad ADF 3-4
Transmisión automática...3-4
Transmisión manual 3-5
Envío de un fax al finalizar una conversación 3-5
Operaciones básicas de envío 3-6
Envío de faxes con múltiples configuraciones.............3-6
Contraste 3-6
Resolución de Fax...3-7
Acceso doble (no disponible para faxes en color)......3-8
Transmisión en tiempo real 3-9
Comprobación del estado de la tarea........................3-10
Cancelando el fax en progreso..................................3-10
Cancelación de una tarea programada 3-10
Operaciones avanzadas de envío 3-11
Multienvíos (no disponible para faxes en color) 3-11
Modo Satélite...3-12
Fax diferido (no disponible para faxes en color).......3-13
Transmisión por Lotes Diferidos (No disponible para faxes en color)......................3-14
Configuración de Transmisión por sondeo (estándar) (No disponible para faxes en color)......................3-15
Configuración de transmisión por sondeo con Código de seguridad (no disponible para faxes en color) 3-16

Bloqueo TX (sólo FAX-1835C, FAX-1840C, MFC-3240C y MFC-3340CN) 3-17
Configuración de la contraseña........................... 3-18
Cambio de la contraseña de Bloqueo TX............ 3-18
Activación del bloqueo TX 3-19
Desactivación del bloqueo TX 3-19
Seguridad de la memoria (sólo FAX-1940CN)......... 3-20
Configuración de la contraseña........................... 3-20
Cambio de la contraseña de la Seguridad de la memoria 3-21
Activación de la función Seguridad de la memoria 3-21
Desactivación de la función Seguridad de la memoria 3-21

4 **Configuración de la recepción 4-1**
Operaciones básicas de recepción (sólo modelos FAX-1835C, FAX-1840C, MFC-3240C y MFC-3340CN) 4-1
Selección del modo de Recepción 4-1
Para seleccionar o cambiar el modo de Recepción ... 4-2
Ajuste del número de timbres.................................... 4-2
Operaciones básicas de recepción (sólo FAX-1940CN)... 4-3
Selección del modo de Recepción 4-3
Para seleccionar o cambiar el modo de Recepción ... 4-4
Ajuste del número de timbres.................................... 4-5
Ajustes de ahorro de llamadas (Modo TAD) 4-6
Ajuste de la duración del timbre F/T (sólo modo Fax/Tel) 4-7
Configuración del mensaje de Fax/Tel (sólo FAX-1940CN) 4-7
Detección de fax (sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN) ... 4-8
Detección de fax (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN) 4-9
Impresión reducida de faxes entrantes (Reducción automática) 4-10
Recepción de un fax al finalizar una conversación 4-10
Impresión de un fax desde la memoria 4-11
Recepción en memoria (no disponible con la recepción del fax en color) 4-11
Sondeo 4-12
Sondeo seguro 4-12

Configuración de Recepción por sondeo (estándar) 4-12
Configuración para Recepción por sondeo con código de seguridad 4-13
Configuración de la Recepción por sondeo diferida.. 4-13
Sondeo secuencial 4-14

5 **Números de marcación rápida y opciones de marcación ... 5-1**
Almacenamiento de números para simplificar la marcación 5-1
Almacenamiento de números de Marcación rápida ... 5-1
Almacenamiento de los números de Marcación abreviada.. 5-2
Cambio de los números de Marcación abreviada y Marcación rápida... 5-3
Configuración de Grupos para multienvíos 5-4
Opciones de marcación.. 5-6
Códigos de acceso y números de tarjeta telefonicas.... 5-6
Pausa 5-7
Tonos o pulsos 5-7
Funcionamiento del teléfono (llamadas de voz) (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN)................................. 5-8
Cómo marcar... 5-8
Realizar una llamada telefónica................................ 5-8
Contestar llamadas con el altavoz del teléfono (sólo FAX-1940CN) 5-9
Tel (Excepto para el FAX-1940CN)........................... 5-9
Modo silencioso (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN)... 5-9

6 **Opciones de fax remoto (No disponible para faxes en color).................................... 6-1**
Configuración de Reenvío de faxes............................ 6-1
Configuración del almacenamiento de faxes.............. 6-2
Configuración de la Recepción PC Fax (sólo MFC-3340CN) 6-2
Desactivado de las opciones del Fax remoto 6-3
Configuración del Código de acceso remoto.............. 6-4
Recuperación remota 6-5
Uso del Código de acceso remoto............................. 6-5
Comandos remotos 6-6
Recuperación de los mensajes de fax........................ 6-9
Cambio del número de Reenvío de faxes 6-9

7 **TAD (Contestador automático) (sólo FAX-1940CN) 7-1**
Modo TAD 7-1
Configuración de TAD 7-1
Registro de Mensaje de salida TAD 7-2
Oír el mensaje saliente (OGM) 7-3
Borrado del mensaje saliente (OGM) 7-3
Activación del modo TAD 7-3
Indicador de mensajes 7-4
Reproducción de mensajes de voz 7-4
Imprima un mensaje de fax 7-5
Borre mensajes de salida 7-5
Para borrar mensajes de voz individualmente. 7-5
Para borrar todos los mensajes simultáneamente 7-6
Configuración de la duración máxima de los mensajes entrantes 7-6
Ajustes de Ahorro de llamada 7-6
Control de grabaciones entrantes ICM 7-7
Grabación de una conversación 7-7
Grabar el mensaje de salida del Fax/Tel (F/T OGM) 7-7

8 **Impresión de informes 8-1**
Ajustes del Fax y sus funciones 8-1
Personalización del Informe Verificación de la transmisión 8-1
Configuración del intervalo de los informes de actividad 8-2
Impresión de informes 8-3
Para imprimir un informe 8-3

9 **Hacer copias 9-1**
Uso del equipo como copiadora 9-1
Entrada al modo Copia 9-1
Cómo hacer una copia única 9-2
Hacer varias copias 9-2
Detener la copia 9-2
Uso de los botones Copia (Configuración temporal) 9-3
Para incrementar la velocidad de la copia o de la calidad 9-4
Para cambiar los ajustes de la configuración temporal de la copia 9-5
Para ampliar o reducir la imagen copiada 9-6
Ajuste del tipo de papel 9-7

Ajuste del tamaño de papel 9-8
Para ajustar el brillo 9-8
Ajuste del contraste 9-9
Clasificación de las copias (sólo modelos FAX-1940CN y MFC-3340CN) 9-9
Para hacer un número determinado de copias en 1 copia o en un póster (Formato de página) 9-10
Cambio de la configuración predeterminada de las copias 9-12
Para incrementar la velocidad de la copia o de la calidad 9-12
Ajuste del brillo 9-12
Ajuste del contraste 9-13
Ajuste de la saturación del color 9-13
Limitaciones legales 9-14

10

Impresión mediante el Walk-Up PhotoCapture Center™ (sólo MFC-3340CN) 10-1
Introducción 10-1
Requisitos de PhotoCapture Center™ 10-2
Introducción 10-3
Impresión del Índice (Miniaturas) 10-5
Impresión de imágenes 10-6
Impresión de archivos DPOF 10-8
Cambio de la configuración predeterminada 10-9
Para incrementar la velocidad de la copia o la calidad. 10-9
Ajuste del papel y su tamaño 10-9
Para ajustar el brillo 10-10
Ajuste del contraste 10-10
Mejora del color 10-10
Recorte 10-12
Sin bordes 10-12
Acerca de los mensajes de error 10-13
Uso de PhotoCapture Center™ desde el ordenador 10-14
Uso de PhotoCapture Center™ para escanear documentos 10-14

11

Información importante 11-1
Para su seguridad 11-1
Conexión LAN (sólo modelos FAX-1940CN y MFC-3340CN) 11-1
Declaración de conformidad con Energy Star® 11-1
Instrucciones de seguridad importantes 11-2
Marcas comerciales 11-4

12 **Solución de problemas y mantenimiento rutinario 12-1**
Solución de problemas 12-1
Mensajes de error.. 12-1
Atascos de documentos 12-5
El papel está atascado en la parte delantera del interior del equipo. 12-5
Atasco de impresora o de papel 12-6
El papel está atascado en el interior de la bandeja del papel 12-6
Papel atascado en el interior del equipo 12-7
Si tiene problemas con el equipo 12-9
Compatibilidad.. 12-14
Cómo mejorar la calidad de impresión 12-15
Limpieza del cabezal de impresión 12-15
Compruebe la calidad de impresión....................... 12-16
Comprobación de la alineación de la impresión..... 12-18
Comprobación del volumen de tinta 12-19
Embalaje y transporte del equipo........................... 12-20
Mantenimiento rutinario 12-23
Limpieza del escáner 12-23
Limpieza de la placa de impresión del equipo........ 12-24
Sustitución de los cartuchos de tinta 12-25

A **Apéndice A A-1**
Operaciones avanzadas de recepción A-1
Operación desde extensiones telefónicas..................A-1
Modo Fax/Tel..A-2
Modo Fax/Tel en la condición Ahorro de energía.......A-2
Uso de un auricular inalámbrico externo A-3
Cambio de los códigos remotos A-3
Conexión de un dispositivo externo al equipo A-4
Conexión de un teléfono externo...............................A-4
Conexión de un contestador automático externo (TAD) A-5
Secuencia..A-5
Conexiones A-6
Grabación del mensaje del contestador (OGM) en un TAD externo A-7
Conexiones de líneas múltiples (PBX) A-8
Si se está instalando el equipo para funcionar con una centralita..A-8
Funciones personalizadas de la línea telefónica........A-8

B

Apéndice B B-1
Programación de la pantalla B-1
Tabla de menús B-1
Almacenamiento en memoria B-1
Controles de navegación B-2
Introducción de texto B-12
Inserción de espacios B-12
Correcciones B-12
Repetición de letras B-12
Caracteres y símbolos especiales B-13

G

Glosario G-1

E

Especificaciones E-1
Descripción del producto E-1
Especificaciones generales E-1
Soportes de impresión E-3
Copia E-3
PhotoCapture Center™ (sólo MFC-3340CN) E-4
Fax E-5
Escáner (Sólo MFC-3240C y MFC-3340CN) E-6
Impresora E-7
Interfaces E-8
Requisitos del ordenador E-8
Artículos consumibles E-9
Red (LAN) (Sólo FAX-1940CN y MFC-3340CN) E-10
Servidor impresión externa inalámbrica opcional/Servidor escáner (NC-2200w) (Sólo MFC-3240C y MFC-3340CN) E-11

Índice Í-1

Tarjeta de acceso a recuperación remota (sólo FAX-1940CN) T-1

Tarjeta de acceso a recuperación remota (sólo modelos FAX-1835C, FAX-1840C, MFC-3240C y MFC-3340CN) T-3

1 Introducción

Cómo utilizar este Manual

Gracias por adquirir un aparato de fax o Centro Multifunción (MFC) de Brother. El equipo es un aparato fácil de manejar, e incluye una pantalla LCD cuyas instrucciones le guiarán en el proceso de programación. Podrá sacarle todo el partido a su equipo tras haber leído este Manual.

Cómo encontrar la información

Todos los títulos y subtítulos de los capítulos aparecen relacionados en la Tabla de contenidos. Podrá encontrar la información sobre el tema o función de su interés consultando el Índice que aparece al final del Manual.

Símbolos que se utilizan en este Manual

En este Manual verá varios símbolos especiales cuyo objeto es el de destacar advertencias, notas y procedimientos importantes. Para que las explicaciones le resulten más claras y para ayudarle a pulsar las teclas correctas, hemos utilizado fuentes especiales e incluido algunos mensajes que aparecen en la pantalla LCD.

Negrita	La tipografía en negrita identifica teclas especiales del panel de control del equipo.
Cursiva	La tipografía en cursiva tiene por objeto destacar puntos importantes o derivarle a un tema afín.
`Courier New`	La tipografía Courier New identifica los mensajes de la pantalla LCD del equipo.

Las llamadas de atención le informan sobre lo que debe hacer para evitar una posible lesión.

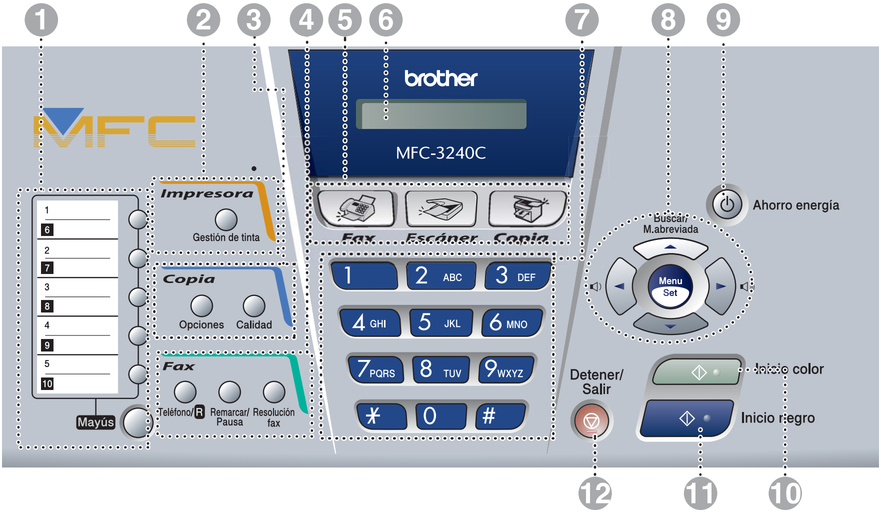
En los Avisos se indican los procedimientos que deben seguirse para evitar causar posibles daños al equipo.

Las Notas indican cómo responder ante situaciones que pueden presentarse, y ofrecen consejos sobre cómo actúa la función tratada combinada con otras funciones.

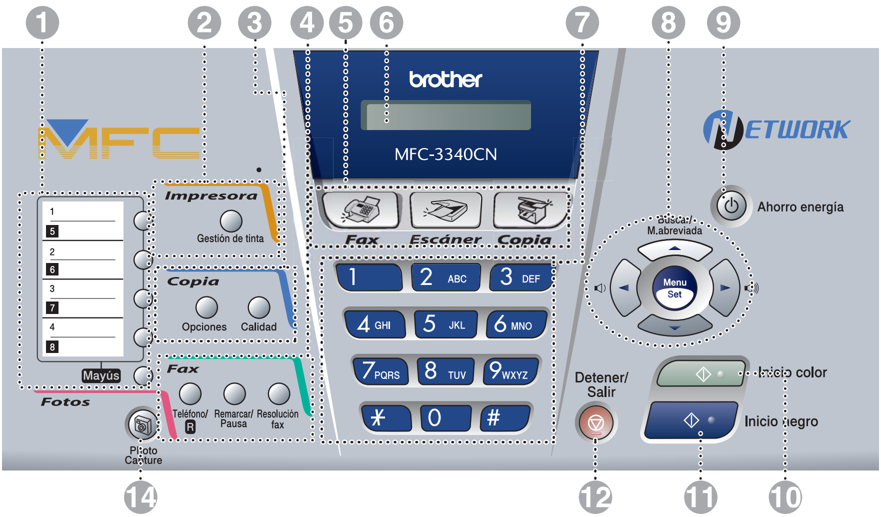
La configuración incorrecta advierte sobre dispositivos y operaciones incompatibles con el equipo.

Información general del panel de control

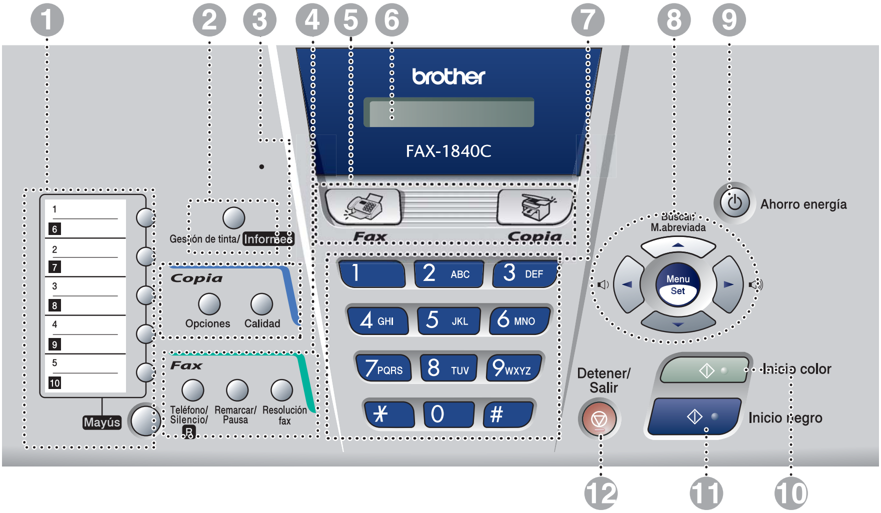
MFC-3240C



MFC-3340CN

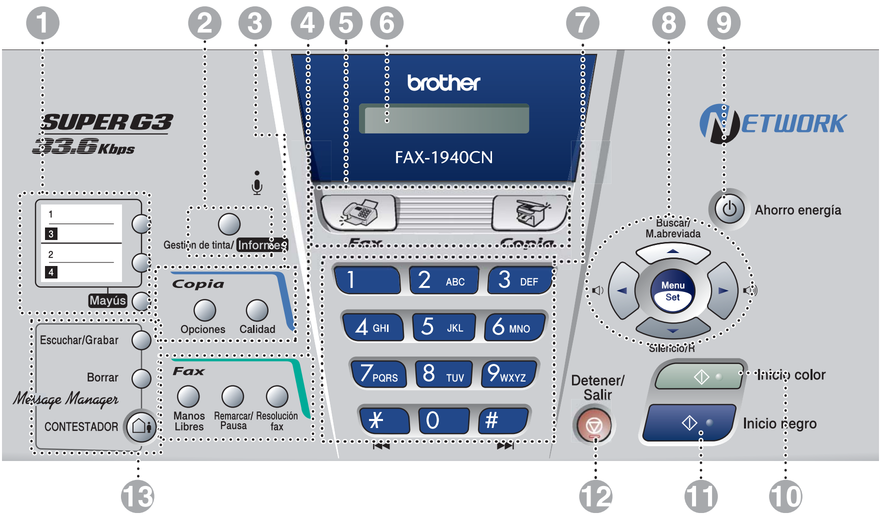


FAX-1835C y FAX-1840C



Los paneles de FAX-1835C y FAX-1840C tienen una apariencia ligeramente diferente.

FAX-1940CN



1 **Teclas de marcación rápida**

Estas teclas le ofrecen un acceso instantáneo a los números de Marcación rápida previamente almacenados.

Mayús

Para acceder a los números de marcación rápida con un fondo negro del panel de control, mantenga este botón y al mismo tiempo pulse la tecla de marcación rápida.

2 **Gestión de tinta (Sólo modelo MFC-3240C y MFC-3340CN)**

Le permite limpiar los cabezales de impresión, comprobar la calidad de impresión y comprobar el volumen restante de tinta.

Gestión de tinta/Informes (Sólo FAX-1835C, FAX-1840C y FAX-1940CN)

Le permite limpiar el cabezal de impresión, comprobar la calidad de impresión, así como comprobar el volumen restante de tinta.

—**Ó**—

Le permite acceder al menú Informes si lo pulsa mientras mantiene pulsado el botón **Mayús**.

3 **Botones de la función Copiar**

Opciones

Permite seleccionar rápida y fácilmente las opciones de configuración temporales para copiar.

Calidad

Utilice este botón para los ajustes de copia temporal.

4 **Botones del fax y del teléfono**

Manos Libres (Sólo FAX-1940CN)

Le permite hablar a otra persona mediante el micrófono del equipo.

Silencio/R (Sólo FAX-1940CN)

Permite retener llamadas.

Además, este botón puede utilizarse para acceder a una línea exterior o volver a llamar a la operadora. Y, si el equipo está conectado a una PABX (centralita automática privada), permite transferir la llamada a otra extensión.

Teléfono/R (Sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN)

Este botón se utiliza para mantener una conversación telefónica después de haber levantado el auricular de un teléfono externo durante el semitimbre F/T, etc. También se puede utilizar para acceder a una línea exterior y/o para hablar con la operadora o transferir una llamada a otra extensión si se está conectado a una centralita PABX (centralita privada automática).

Teléfono/Silencio/R (Sólo FAX-1840C)

Se utiliza para cambiar la línea entre el altavoz del auricular y altavoz del monitor.

—**Ó**—

Permite retener llamadas.

—**Ó**—

Además, use esta pulsación de botón junto con el botón **Mayús** para acceder a una línea exterior y/o volver a llamar a la operadora. Y, si el equipo está conectado a una PABX (centralita automática privada), permite transferir la llamada a otra extensión.

Remarcar/Pausa

Vuelve a marcar el último número al que se ha llamado. Asimismo, introduce una pausa en los números de marcación rápida.

Resolución fax

Ajusta la resolución cuando envía un fax.

Micrófono (Sólo FAX-1940CN)

Emite su voz cuando habla a otra persona mediante el altavoz telefónico.

5 **Botones de modo:**

Fax

Permite acceder al modo de Fax.

Escáner (Sólo MFC-3240C y MFC-3340CN)

Permite acceder al modo Escáner.

Copia

Permite acceder al modo Copia.

6 **Pantalla de cristal líquido (LCD)**

Muestra los mensajes en la pantalla para ayudarle a configurar y utilizar el aparato.

7 **Teclado de marcación**

Utilice estas teclas para marcar números de teléfono y de fax, así como para introducir información en el equipo.

La tecla **#** le permite cambiar temporalmente el tipo de marcación durante las llamadas telefónicas, de Pulsos a Tonos.

8 **Controles de navegación:**

Menu/Set

Se utiliza el mismo control para operaciones del Menú y de Ajuste. Permite acceder al menú, desde donde podrá programar el equipo y guardar la configuración seleccionada.

Puede pulsar estos botones para ajustar el volumen del altavoz.

▲ Buscar/M.abreviada

Permite buscar números previamente guardados en la memoria de marcación. Asimismo, le permite marcar los números guardados pulsando **#** y un número de dos dígitos.

◀

Pulse para desplazarse hacia atrás en la selección de menús.

▲ ó ▼

Pulse para desplazarse por los menús y opciones.

9 **Ahorro de energía**

Podrá hacer que el equipo pase a modo de ahorro de energía.

10 **Inicio color**

Le permite comenzar a enviar faxes o realizar copias a todo color.

También para MFC-3240C y MFC-3340CN, le permite iniciar la utilización del escáner (en color o monocromático, dependiendo de cómo esté configurado el ajuste de escaneado en el ordenador).

11 **Inicio negro**

Le permite comenzar a enviar faxes o hacer copias en blanco y negro.

También para MFC-3240C y MFC-3340CN, le permite iniciar la utilización del escáner (en color o monocromático, dependiendo de cómo esté configurado el ajuste de escaneado en el ordenador).

12 **Detener/Salir**

Detiene una operación o sale del menú.

13 **Botones TAD (contestador automático) (Sólo FAX-1940CN)**

CONTESTADOR

Le permite activar el TAD (Dispositivo de contestador del teléfono) y parpadeará en caso de que tenga nuevos mensajes.

Escuchar/Grabar

Permite escuchar los mensajes de voz guardados en la memoria. Asimismo, permite grabar llamadas telefónicas.

Borrar

Permite borrar los mensajes de voz, todos los mensajes de fax o todos los mensajes.

14 **PhotoCapture (Sólo MFC-3340CN)**

Le permite tener acceso al modo PhotoCapture Center™.

Poner el aparato en Modo de ahorro de energía

Cuando el equipo esté inactivo, podrá ponerlo en modo Ahorro de energía pulsando el botón Ahorro de energía. En modo ahorro de energía, el equipo recibe llamadas telefónicas de manera normal. Para obtener más información acerca de la recepción de faxes en modo ahorrador de energía, vea la tabla de la página 1-7. También puede recibir faxes en modo `F/T` si su aparato dispone de un auricular (Consulte *Configuración de Ahorro de energía* en la página 1-7.) Se enviarán los faxes deferidos que se hayan ajustado. Incluso se pueden recuperar faxes mediante le Recuperación remota cuando esté lejos del equipo. Si quiere hacer otras operaciones, tiene que encender el aparato.

Poner el aparato en Modo de ahorro de energía

Pulse y mantenga pulsado el botón **Ahorro energía** hasta que la pantalla LCD indique:

`Apagando equipo`

La luz LCD se apagará.

Poner el aparato en Modo de ahorro de energía apagado

Pulse y mantenga pulsado el botón **Ahorro energía** hasta que la pantalla LCD indique:

`Por favor espere`

La pantalla LCD indicará la fecha y la hora (Modo de fax).

Aunque esté apagado el equipo, limpiará periódicamente los cabezales de impresión para conservar la calidad de la impresión.

El equipo no podrá realizar ninguna función con el cable de alimentación desenchufado.

Podrá desconectar el aparato personalizando el botón **Ahorro energía** tal y como se muestra en la página siguiente. En este modo de Desconexión, el aparato no podrá realizar ninguna función. (Consulte *Configuración de Ahorro de energía* en la página 1-7.)

El teléfono externo siempre está disponible.

Configuración de Ahorro de energía

Podrá personalizar el botón **Ahorro energía** del equipo. El modo predeterminado es `Recepc. fax:Sí`, de manera que el equipo pueda recibir faxes o llamadas incluso cuando el equipo esté en modo Ahorro de energía. Si no desea que el equipo reciba llamadas ni faxes, cambie este ajuste a `Recepc. fax:No`. (Consulte *Poner el aparato en Modo de ahorro de energía* en la página 1-6.)

`6.Ajuste energía`

1. Pulse **Menu/Set**, **1**, **6**.
2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `No` (ó bien `Sí`).
3. Pulse **Menu/Set**.
4. Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste On/Off	**Modo de recepción**	**Funciones disponibles**
`Recepc. fax:Sí` (ajuste predeterminado)	`Sólo fax` `Ext. Tel/Tad` (Excepto FAX-1940CN)	Recepción de fax (automática), Detección de fax, Fax diferido*1, Opciones de fax remoto*1, Recuperación remota*1: ■ (Sólo FAX-1840C y FAX-1940CN) Puede recibir llamadas telefónicas descolgando el auricular.
	`CON:Ctr. Msg.` (Sólo MFC-1940CN)	Recepción de fax (automática), Grabación de mensajes entrantes, Detección de fax, Fax diferido*1, Opciones de fax remoto*1, Recuperación remota*1: ■ Puede recibir las llamadas telefónicas descolgando el auricular.
	`Manual` `Fax/Tel`*2	Fax diferido*1, Detección de fax: ■ (Sólo FAX-1840C y FAX-1940CN) Puede recibir llamadas telefónicas descolgando el auricular.
`Recepc. fax:No`	—	El aparato no podrá realizar ninguna función.

*1 Debe ajustarse antes de apagar el equipo.

*2 No puede recibir un fax automáticamente aún cuando haya configurado el modo de recepción a `Fax/Tel`. (Sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN)

Carga de documentos

Se puede enviar un fax, hacer copias, y escanear desde el ADF (alimentador automático de documentos).

Utilización del Alimentador automático de documentos (ADF)

La unidad ADF tiene capacidad para 20 páginas, que se alimentan una a una. Use papel normal 80 g/m^2 y aviente siempre las hojas antes de cargarlas en la unidad ADF.

Condiciones ambientales recomendadas

Temperatura:	20° C - 30° C
Humedad:	50% - 70%
Papel:	80 g/m^2 A4

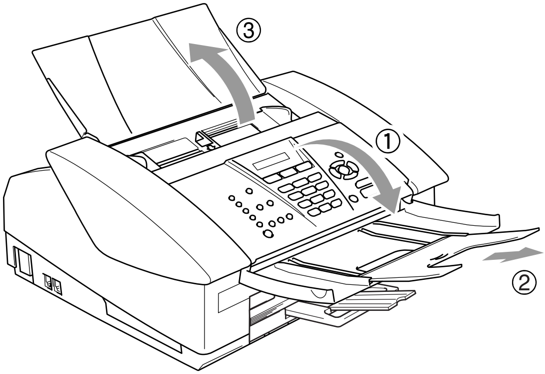
NO use papel enrollado, arrugado, doblado, roto, grapado, con clips, pegamento o cinta adhesiva.

NO use cartulina, papel de periódico ni tela.

- Asegúrese de que la tinta de los documentos impresos esté completamente seca.
- Los documentos a enviar por fax han de tener unas dimensiones entre 8,9 y 21,6 cm de ancho y entre 12,7 y 35,6 cm de largo.

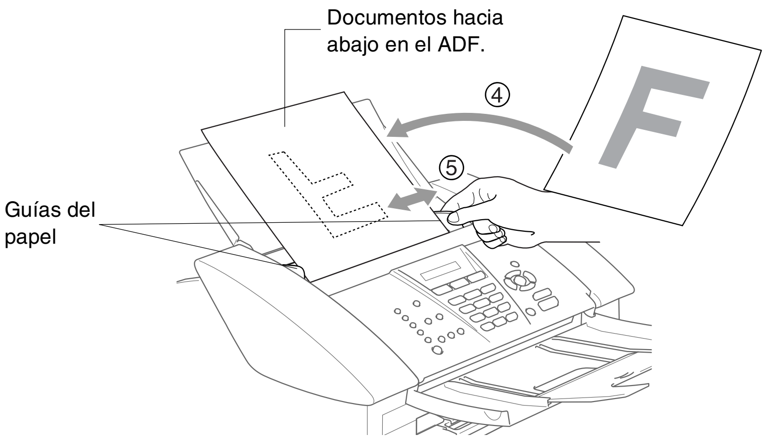
1 Ventile las páginas bien.

2 Abra la bandeja de los documentos (1) y saque la extensión hacia fuera (2) y a continuación abra el soporte de documentos (3).



3 Asegúrese de colocar los documentos en la unidad ADF **boca abajo** y con el borde superior primero hasta que sienta que toquen el rodillo de alimentación (4).

4 Ajuste las guías del papel al ancho de los documentos (5).



NO tire de los documentos mientras se esté alimentando.

Acerca del papel

La calidad de impresión de los documentos puede verse afectada por el tipo de papel que utilice en el equipo.

Para obtener una calidad de impresión óptima con las opciones de configuración especificadas, configure siempre la opción Tipo de Soporte en función del papel que utilice.

Se puede utilizar papel normal, papel para chorro de tinta (papel estucado), papel satinado, transparencias y sobres.

Recomendamos probar distintos tipos de papel antes de adquirir grandes cantidades.

Para obtener resultados óptimos, utilice el papel recomendado.

- Al imprimir sobre papel para chorro de tinta (papel estucado), transparencias y papel satinado, asegúrese de seleccionar el tipo adecuado en la ficha “Básica” del controlador de la impresora o en el ajuste Tipo de papel del el menú ajustes (**Menu/Set**, **1**, **2**).
- Si se están imprimiendo transparencias o papel satinado, retire cada hoja inmediatamente para evitar que la tinta se corra o que se produzcan atascos del papel.
- Evite tocar la superficie del papel inmediatamente después de la impresión, ya que la superficie puede que no esté completamente seca, por lo que puede mancharse los dedos.

Papel recomendado

Para obtener la calidad óptima de impresión, le sugerimos que use papel Brother. (Vea la tabla de abajo.)

Si el papel Brother no está disponible en su país, recomendamos probar distintos tipos de papel antes de adquirir grandes cantidades.

Le recomendamos usar “Película de transparencias 3M” cuando imprima sobre transparencias.

Papel Brother

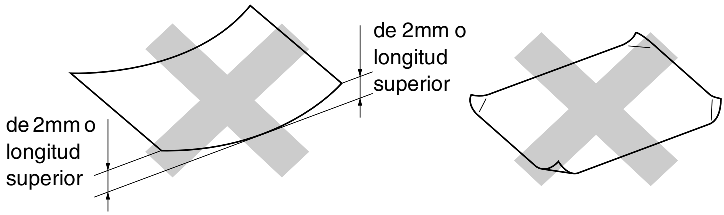
Tipo de papel	Elemento
A4 Normal	BP60PA
Satinado A4	BP60GLA
A4 Chorro de tinta (Foto Mate)	BP60MA

Manipulación y uso de papeles especiales

- Mantenga el papel guardado en su embalaje original, que deberá permanecer cerrado. Mantenga el papel alisado y evite exponerlo a la humedad, la luz solar directa y cualquier fuente de calor.
- La cara estucada del papel satinado es brillante. Evite tocar la cara brillante (estucada). Cargue el papel satinado con la cara brillante hacia abajo.
- Evite tocar las transparencias (ambas caras), ya que absorben fácilmente el agua y la transpiración, lo que puede provocar una merma en la calidad del documento impreso. Las transparencias diseñadas para las impresoras/copiadoras láser pueden manchar el siguiente documento. Utilice solamente transparencias recomendadas para impresión de chorro de tinta.

No utilice papel:

- dañados, curvados, arrugados o de forma irregular



- excesivamente brillantes o con demasiado relieve
- impresos previamente con una impresora láser
- que no se pueda apilar uniformemente
- elaborados con fibra corta

Tipo de papel y tamaño para cada función

Tipo de papel	Tamaño del papel		Modo de uso			
			Fax	Copiar	PhotoCapture (Sólo MFC-3340CN)	Impresora
Papel cortado	Carta	216 x 279 mm (8 1/2" x 11")	Sí	Sí	Sí	Sí
	A4	210 x 297 mm (8,3" x 11,7")	Sí	Sí	Sí	Sí
	Oficio	216 x 356 mm (8 1/2" x 14")	Sí	Sí	-	Sí
	Ejecutivo	184 x 267 mm (7 1/4" x 10 1/2")	-	-	-	Sí
	JIS B5	182 x 257 mm (7,2" x 10,1")	-	-	-	Sí
	A5	148 x 210 mm (5,8" x 8,3")	-	Sí	-	Sí
	A6	105 x 148 mm (4,1" x 5,8")	-	-	-	Sí
Tarjetas	Fotografía	102 x 152 mm (4" x 6")	-	Sí	Sí	Sí
	Fotografía L	89 x 127 mm (3 1/2" x 5")	-	-	-	Sí
	Fotografía 2L	127 x 178 mm (5" x 7")	-	-	Sí	Sí
	Fichas	127 x 203 mm (5" x 8")	-	-	-	Sí
	Tarjeta postal 1	100 x 148 mm (3,9" x 5,8")	-	-	-	Sí
	Tarjeta postal 2 (doble)	148 x 200 mm (5,8" x 7,9")	-	-	-	Sí
Sobres	Sobre C5	162 x 229 mm (6,4" x 9")	-	-	-	Sí
	Sobre DL	110 x 220 mm (4,3" x 8,7")	-	-	-	Sí
	COM-10	105 x 241 mm (4 1/8" x 9 1/2")	-	-	-	Sí
	Monarca	98 x 191 mm (3 7/8" x 7 1/2")	-	-	-	Sí
	Sobre JE4	105 x 235 mm (4,1" x 9,3")	-	-	-	Sí
Transparencias	Carta	216 x 279 mm (8 1/2" x 11")	-	Sí	-	Sí
	A4	210 x 297 mm (8,3" x 11,7")	-	Sí	-	Sí

Peso del papel, grosor y capacidad.

Tipo de papel		Peso	Grosor	Nº de hojas
Papel cortado	Papel normal	de 64 hasta 120 g/m^2 (de 17 a 32 lb)	De 0,08 hasta 0,15 mm (De 0,003" a 0,006")	100*
	Papel para chorro de tinta	de 64 hasta 200 g/m^2 (de 17 a 53 lb)	De 0,08 hasta 0,25 mm (De 0,003” a 0,01”)	20
	Papel satinado	Hasta 220 g/m^2 (Hasta 58 lb)	Hasta 0,25 mm (Hasta 0,01”)	20
Tarjetas	Tarjeta fotográfica	Hasta 240 g/m^2 (Hasta 64 lb)	Hasta 0,28 mm (Hasta 0,01”)	20
	Fichas	Hasta 120 g/m^2 (Hasta 32 lb)	Hasta 0,15 mm (Hasta 0,006”)	30
	Tarjeta	Hasta 200 g/m^2 (Hasta 53 lb)	Hasta 0,23 mm (Hasta 0,01”)	30
Sobres		de 75 hasta 95 g/m^2 (de 20 a 32 lb)	Hasta 0,52 mm (Hasta 0,02”)	10
Transparencias		-	-	10

* Máximo 50 hojas de papel tamaño oficio (80 g/m^2).

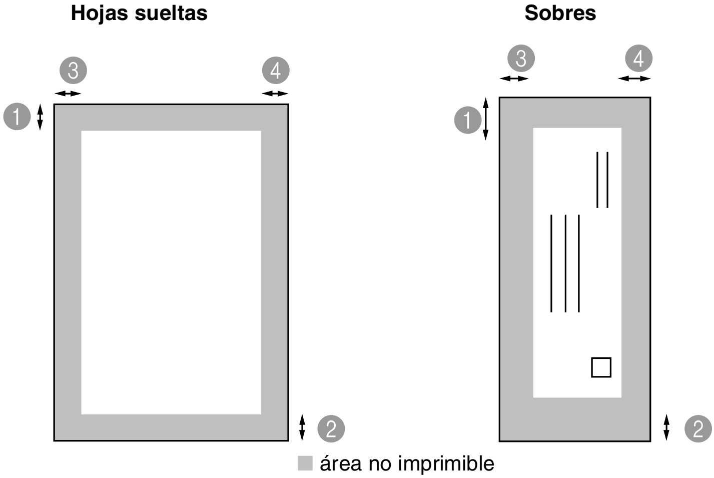
*Hasta 100 hojas de 80 g/m^2.

Capacidad de papel de la bandeja de salida del papel

Bandeja de salida del papel	Hasta 50 hojas de 80 g/m^2 (A4) ■ Las transparencias o el papel satinado deberán retirarse hoja por hoja del soporte de salida para evitar que se corra la tinta. ■ El papel de oficio no podrá apilarse sobre el soporte de salida del papel.

Área de impresión

El área de impresión dependerá de la configuración de la aplicación utilizada. Los siguientes datos indican las áreas no imprimibles de hojas sueltas y sobres.



	❶Superior	❷Inferior	❸Izquierdo	❹Derecho
Hojas sueltas	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1	3 mm (0 mm)*1
Sobres	12 mm	24 mm	3 mm	3 mm

*1 Cuando ajuste la característica sin bordes en la posición de activada.

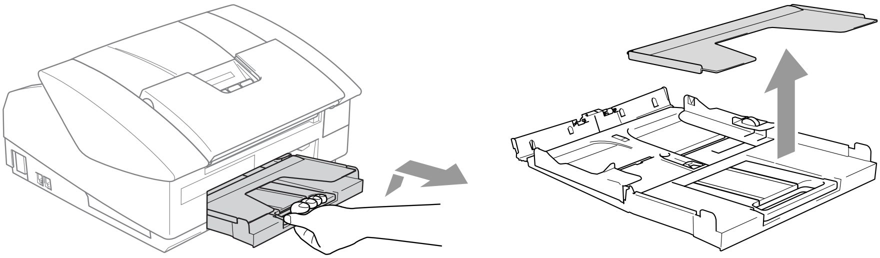
El área de impresión dependerá de la configuración del controlador de impresora.

Los datos indicados son aproximados; el área imprimible puede variar en función del tipo de hojas sueltas que se utilice.

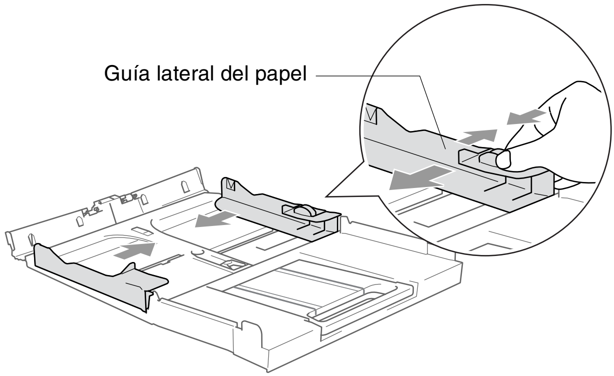
Cómo cargar el papel, sobres y tarjetas postales

Para cargar papel u otros materiales

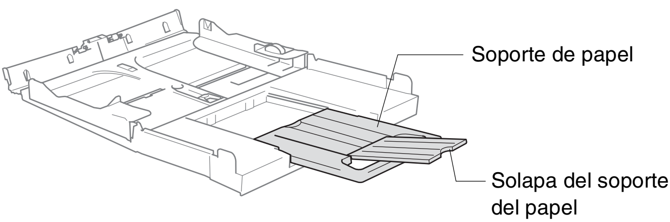
1 Extraiga la bandeja completamente del equipo y retire la bandeja de salida de papel.



2 Pulse y deslice la guía del papel para ajustarla al ancho del papel.

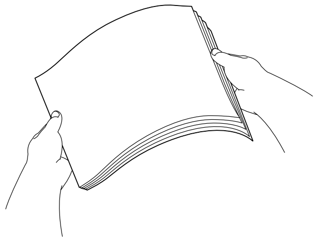


3 Extraiga el soporte del papel y despliegue la aleta de soporte del papel.



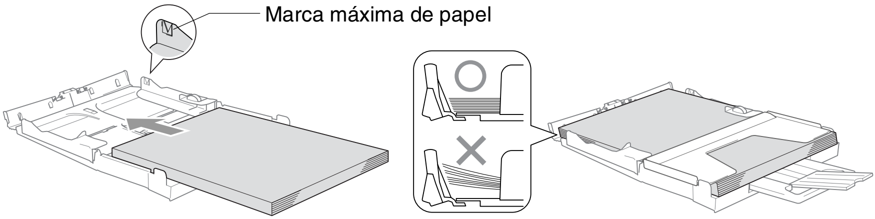
Utilice la aleta de soporte del papel para el tamaño Carta, oficio o A4.

4 Aviente bien el papel para evitar que se produzcan atascos de papel y problemas de alimentación.



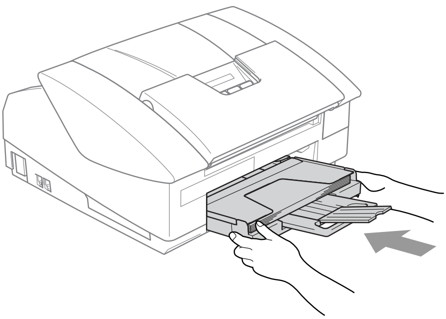
5 Introduzca el papel suavemente en la bandeja para el mismo, quedando boca abajo la superficie del papel a imprimir, primero el borde de la parte superior.

Asegúrese de que el papel de la bandeja no esté arrugado y que éste esté por debajo de la marca de nivel máximo.



- Compruebe que las guías laterales del papel toquen los lados del papel.
- Evite empujar el papel hasta demasiado lejos; de lo contrario, se levantaría el papel en la parte posterior de la bandeja, causando problemas de alimentación de papel.

6 Vuelva a colocar la bandeja de salida de papel e introdúzcala de nuevo en el interior del equipo con firmeza.



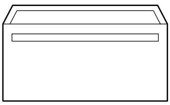
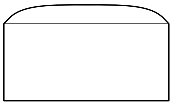
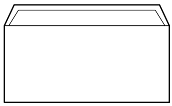
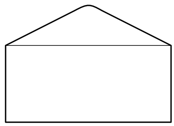
Para cargar sobres

- Utilice papel de entre 75 y 95 g/m^2.
- Se necesitan los ajustes de margen para aplicar algunos sobres. Asegúrese de efectuar una prueba de impresión primero.

Para evitar posible daño al mecanismo de alimentación, no utilice los tipos de sobres descritos a continuación.

NO UTILICE SOBRES:

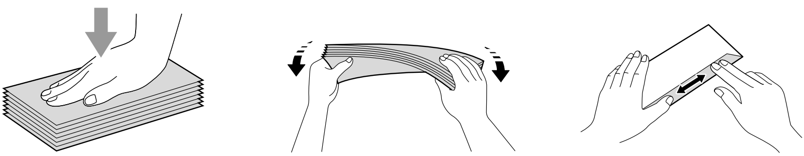
- de estructura abombada
- con letras o grabados en relieve
- con grapas
- que no estén correctamente plegados
- preimpresos en el interior

Pegamento	Solapa redondeada	Doble solapa	Solapa triangular
			

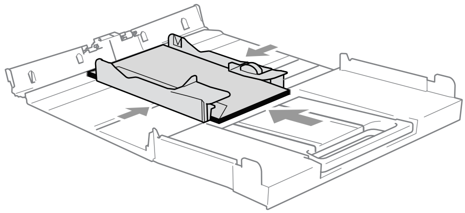
Cómo cargar sobres

1 Antes de cargarlos, aplaste las esquinas y costados de los sobres para alisarlos lo máximo posible.

Si los sobres son de ‘doble cara’, coloque en la bandeja un sobre cada vez.



2 Introduzca los sobres en la bandeja para el papel con el espacio para la dirección encarado hacia abajo, primero el borde el de la parte superior. Deslice la guía del papel para ajustarla al ancho de los sobres.

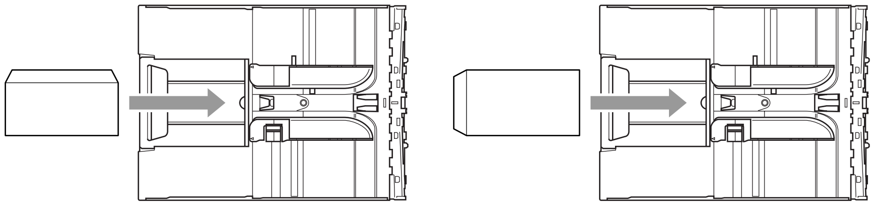


Si se presentan problemas al imprimir sobres, trate de seguir las sugerencias descritas a continuación:

1 Abra la solapa del sobre.

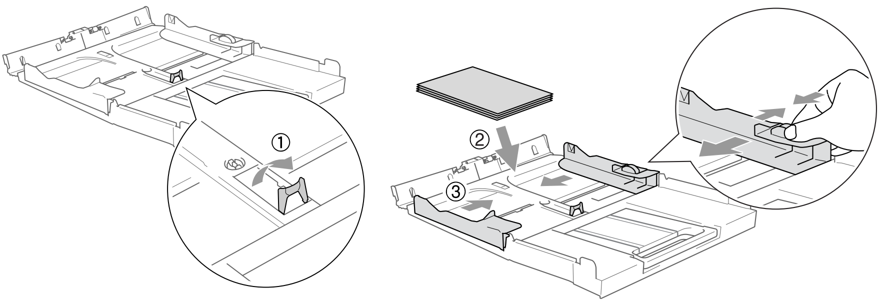
2 Asegúrese de que la solapa abierta esté al lado del sobre o al borde trasero del sobre durante la impresión.

3 Ajuste el tamaño y margen para su aplicación.



Para cargar las tarjetas postales

1 Eleve el inmovilizador del papel e introduzca las tarjetas postales en la bandeja de papel. Deslice la guía lateral del papel para ajustarla a la anchura de las tarjetas postales.



Acerca de los aparatos de fax

Los tonos de fax y el intercambio de protocolos

Cuando alguien le envía un fax, el equipo envía los tonos de llamada de fax (tonos CNG). Se trata de pitidos intermitentes, de bajo volumen, a intervalos de 4 segundos. Los oirá después de marcar y pulsar **Inicio negro** ó **Inicio color** y seguirá oyéndolos durante unos 60 segundos después de marcar. Durante este período, el aparato que envía el fax debe iniciar el "intercambio de protocolos" con el aparato receptor.

Cada vez que envíe un fax automáticamente, estará enviando tonos CNG a través de la línea telefónica. Pronto se acostumbrará a identificar estos tonos de baja intensidad cada vez que conteste una llamada por la línea a la que esté conectado el aparato de fax, y sabrá si está recibiendo un fax.

El aparato receptor responderá con los tonos de recepción de fax, que son unos pitidos de mayor volumen y más estridentes. El aparato receptor emitirá estos tonos durante unos 40 segundos, y en la pantalla LCD aparecerá el mensaje `Recibiendo`.

Si el equipo está configurado en el modo Sólo Fax, responderá automáticamente a toda llamada con tonos de recepción de fax. Si el interlocutor cuelga, el equipo continuará emitiendo estos “pitidos” durante unos 40 segundos; la pantalla LCD seguirá presentando el mensaje `Recibiendo`. Para cancelar la recepción, pulse **Detener/Salir**.

El 'intercambio de protocolos' del fax se produce en el momento en que se solapan los tonos CNG del equipo emisor y los pitidos del equipo receptor. Este período debe prolongarse como mínimo entre 2 y 4 segundos, con el objeto de que ambos aparatos intercambien información sobre cómo van a enviar y a recibir el fax. El intercambio de protocolos no podrá iniciarse hasta que sea contestada la llamada; los tonos CNG se emiten sólo durante unos 60 segundos después de marcar el número. Por ello, es importante que el aparato receptor conteste la llamada tras el menor número posible de timbres.

Si se dispone de un contestador automático externo (TAD) conectado a la línea del fax, el TAD decidirá el número de timbres que deben sonar antes de contestar la llamada.

ECM (Modo de Corrección de Errores)

El Modo de Corrección de Errores (ECM) es un método que permite al equipo verificar la transmisión de un fax mientras se está produciendo. Si el equipo detecta errores durante la transmisión del fax, reenviará las páginas del fax en las que se haya producido el error. Las transmisiones en modo ECM sólo son posibles si ambos aparatos incorporan esta función. En caso de que lo hagan, puede enviar y recibir mensajes que sean revisados continuamente por el equipo. Su equipo debe tener suficiente memoria para que esta característica funcione.

2 Inicialización

Configuración inicial

Ajuste de la fecha y la hora

Cuando no se esté utilizando el equipo mostrará la fecha y la hora. Si se configura la ID de estación, la fecha y la hora mostradas en el equipo se imprimirán en todos los faxes que envíe. Si se produce un fallo en la corriente, puede que tenga que volver a introducir la fecha y la hora. Ninguna de las demás opciones de configuración se verá afectada.

`2.Fecha/Hora`

1 Pulse **Menu/Set**, **0**, **2**.

2 Introduzca los dos últimos dígitos del año.

Pulse **Menu/Set**.

3 Introduzca los dos dígitos del mes.

Pulse **Menu/Set**.

(Por ejemplo, introduzca 09 para septiembre, o 10 para octubre).

4 Introduzca los dos dígitos del día.

Pulse **Menu/Set**. (Por ejemplo, introduzca 06 para el día 6).

5 Introduzca la hora, en formato de 24 horas.

Pulse **Menu/Set**.

(Por ejemplo, introduzca 15:25 para las 3:25 PM).

6 Pulse **Detener/Salir**.

En la pantalla LCD aparecerá entonces la fecha y la hora cada vez que el equipo esté en el Modo de fax.

Selección del modo de marcación por Tonos o por Pulsos

`4.Tono/Pulsos`

1 Pulse **Menu/Set**, **0**, **4**.

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Pulsos` (ó bien `Tono`).

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Configuración del ID de la estación

Resulta conveniente guardar su nombre, o el nombre de su organización, junto con el número de fax en todas las páginas que envíe.

Recomendamos introducir el número de fax en formato internacional normalizado; es decir, siguiendo estrictamente la secuencia que a continuación se expone:

- El carácter “+” (más), (pulsando para ello la tecla ✱)
- El código de su país (por ejemplo, “34” para España, “54” para Argentina)
- El código local, sin incluir ningún “0” a la izquierda (por ejemplo, “9” para España)
- Un espacio
- El número de teléfono local, insertando los espacios adecuados para facilitar la lectura (por ejemplo, 638 62 99).

Por ejemplo, si el equipo está instalado en Buenos Aires, Argentina, se utiliza la misma línea para llamadas de fax y de voz, y el número de teléfono nacional es el 011-4302-9737, deberá configurar los números de fax y de teléfono de su ID de estación como:
+44 161 444 5555.

1 Pulse **Menu/Set**, **0**, **3**.

`3.Iden. estación`

2 Introduzca su número del fax.

(Hasta 20 cifras)

Pulse **Menu/Set**.

No se pueden introducir guiones. Para introducir un espacio pulse ► una vez entre números.

3 Utilice el teclado de marcación para introducir su nombre (máximo 20 caracteres). (Consulte *Introducción de texto* en la página B-12.)

Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse **Detener/Salir**.

Si la ID de estación ya se ha programado, en la pantalla LCD aparecerá un mensaje pidiendo que pulse **1** para modificarla, o bien **2** para salir sin hacer ningún cambio.

Configuración del tipo de línea telefónica

Si está conectando el equipo a una centralita automática privada PABX (PBX), ADSL o RDSI para enviar y recibir faxes, también es necesario cambiar el tipo de línea telefónica siguiendo los pasos descritos a continuación.

`5.Conex. Telef.`

1. Pulse **Menu/Set**, **0**, **5**.
2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `PBX`, `ADSL`, `RDSI` (ó bien `Normal`).

   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse **Detener/Salir**.

Centralita automática privada y transferencia de llamadas

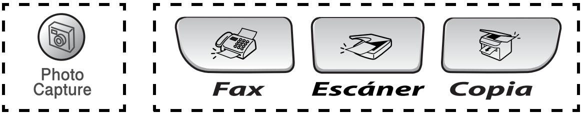
Inicialmente, el aparato está configurado para conectarse a líneas telefónicas públicas (PSTN). No obstante, muchas oficinas utilizan un sistema telefónico centralizado o una centralita privada (PABX). El equipo puede conectar a la mayoría de los modelos de centralitas (PABX). La función de rellamada del equipo sólo admite las rellamadas por interrupción temporizada (TBR). Las rellamadas por interrupción temporizada (TBR) funcionan con la mayoría de las centralitas automáticas, permitiendo el acceso a líneas exteriores, o la transferencia de llamadas a otra extensión. Esta función se activa al pulsar el botón **R**.

- Se puede programar la pulsación del botón **R** como parte de un número almacenado en la memoria de Marcación rápida o Marcación abreviada. Al programar el número de Marcación rápida o Marcación abreviada (Menu/Set 2-3-1 o 2-3-2) pulse **R** primero (en la pantalla aparecerá el símbolo "!") y, a continuación, introduzca el número de teléfono. De este modo no tendrá que pulsar **R** cada vez que desee utilizar un número de Marcación rápida o de Marcación abreviada. (Consulte *Almacenamiento de números para simplificar la marcación* en la página 5-1.)
- Para el FAX-1840CN, pulse el botón **R** mientras mantenga pulsado el botón **Mayús**.

Configuración general

Configuración del Modo temporizador (sólo modelos MFC-3240C y MFC-3340CN)

El equipo tiene en su panel de control cuatro botones de configuración temporal: PhotoCapture (sólo MFC-3340CN), Fax, Escáner y Copia. Se puede especificar el número de minutos o de segundos que debe tardar el equipo para volver al modo Fax después de la última operación de Escáner, Copia, o PhotoCapture. Si selecciona la opción `No`, el equipo se mantendrá en el último modo seleccionado.



1 Pulse **Menu/Set**, **1**, **1**.

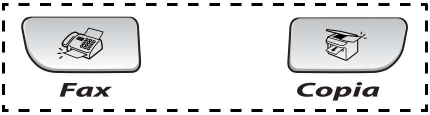
`1.Temporiz. modo`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar
`0 Seg.`, `30 Segs`, `1 Min`, `2 Mins`, `5 Mins` o `No`.
Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Configuración del Modo temporizador (sólo modelos FAX-1835C, FAX-1840C y FAX-1940CN)

El equipo tiene en su panel de control dos botones de configuración temporal: Fax y copia. Se puede especificar el número de minutos o de segundos que debe tardar el equipo para volver al modo Fax después de la última operación de Copiadora. Si selecciona la opción `No`, el equipo se mantendrá en el último modo seleccionado.



1.Temporiz. modo

1 Pulse **Menu/Set**, **1**, **1**.
2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `0 Seg.`, `30 Segs`, `1 Min`, `2 Mins`, `5 Mins` o `No`.
3 Pulse **Menu/Set**.
4 Pulse **Detener/Salir**.

Selección del tipo de papel

Para obtener una calidad de impresión óptima, configure el equipo para el tipo de papel que esté utilizando.

1 Pulse **Menu/Set**, **1**, **2**.

`2.Tipo de papel`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Normal`, `Inyc Tinta`, `Satinado` ó `Transp`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

El papel sale con la cara impresa boca arriba a la bandeja de papel del equipo, situada en la parte delantera. Si se están imprimiendo transparencias o papel satinado, retire cada hoja inmediatamente para evitar que la tinta se corra o que se produzcan atascos del papel.

Ajuste del tamaño del papel

Puede utilizar hasta cinco tamaños de papel para imprimir copias: Carta, Oficio, A4, A5, y 10 x 15 cm; y tres tamaños para imprimir faxes: Carta, oficio y A4. Cuando cambia el tipo de papel que haya cargado en el equipo, necesita cambiar los ajustes relacionados con el Tamaño del Papel, de manera que el equipo pueda ajustar el fax entrante en el soporte de papel.

1 Pulse **Menu/Set**, **1**, **3**.

`3.Tamaño papel`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Carta`, `Legal`, `A4`, `A5` ó bien `10x15cm`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del volumen del timbre

Podrá desactivar el timbre `Vol. timb.:No` o bien seleccionar el nivel de volumen del mismo.

1 Pulse **Menu/Set**, **1**, **4**, **1**.

`1.Sonar`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Bajo`, `Med`, `Alto` ó `No`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

—Ó BIEN—

El volumen del timbre se puede ajustar cuando el equipo está inactivo (no está siendo utilizado). En modo Fax, pulse o para ajustar el nivel del volumen. Cada vez que pulse estos botones, el equipo sonará para que pueda escuchar el ajuste activado, tal y como aparece indicado en la pantalla LCD. El volumen cambiará cada vez que pulse el botón. La nueva configuración se mantendrá hasta que la cambie otra vez.

Ajuste del volumen de la alarma

Es posible modificar el volumen de la alarma. La configuración predeterminada (de fábrica) es `Alarma:Bajo`. Cuando la alarma está activada, el equipo emitirá un pitido cada vez que pulse una tecla o cometa un error, así como al finalizar el envío o la recepción de un fax.

1 Pulse **Menu/Set**, **1**, **4**, **2**.

`2.Alarma`

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar la opción deseada.
(`Bajo`, `Med`, `Alto` o `No`)

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del volumen del altavoz

Es posible seleccionar el volumen del altavoz.

1. Pulse **Menu/Set**, **1**, **4**, **3**.

   `3.Altavoz`

2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Bajo`, `Med`, `Alto` ó `No`.

   Pulse **Menu/Set**.

3. Pulse **Detener/Salir**.

(sólo FAX-1940CN)

Cuando (**Fax**) esté iluminado, también puede modificar el volumen del altavoz en las siguientes maneras:

Pulse **Manos Libres** y, a continuación ajuste el volumen del altavoz pulsando o . La pantalla LCD indicará la opción seleccionada. Cada vez que pulse una tecla, el volumen cambiará al siguiente ajuste. La nueva configuración se mantendrá hasta que la cambie otra vez.

—Ó BIEN—

El volumen del altavoz se puede ajustar durante la escucha del mensaje del contestador (OGM) y de los mensajes entrantes (ICM) pulsando o .

Si se desactiva el control de grabaciones entrantes (**Menu/Set**, **2**, **7**, **3**), el altavoz para filtrar llamadas quedará desactivado y no podrá oír los mensajes que dejen quienes llaman. El volumen de las demás operaciones podrá no obstante seguir siendo controlado utilizando o .

Para activar automáticamente la opción Horario de Verano

Puede ajustar el equipo para que cambie automáticamente a Horario de verano. Con ello el horario se adelanta una hora en primavera y se retrasa una hora en otoño. Asegúrese de que haya ajustado el día y la hora correctamente en los ajustes de `Fecha/Hora`.

`5.Luz día auto`

1. Pulse **Menu/Set**, **1**, **5**.
2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Sí` (ó bien `No`).

   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del contraste de la pantalla LCD

Si lo desea, puede ajustar el contraste de la pantalla LCD para ver su contenido de manera más nítida. Si tiene dificultades para ver el contenido de la pantalla LCD desde su posición, recomendamos el siguiente ajuste de contraste para una mejor nitidez.

`7.Contraste LCD`

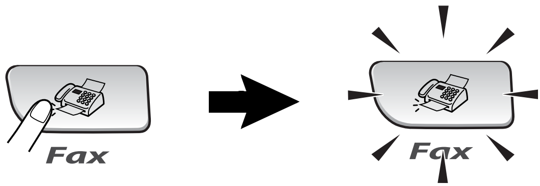
1. Pulse **Menu/Set**, **1**, **7**.
2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Claro` ó bien `Oscuro`.

   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse **Detener/Salir**.

3 Configuración de envío

Para activar el modo de Fax

Antes de proceder a enviar faxes, asegúrese de que  (**Fax**) esté iluminado en verde. Si no lo está, pulse  (**Fax**) para entrar al modo de Fax. La configuración predeterminada es Fax.



Cómo marcar

Puede marcar en cualquiera de las siguientes maneras.

Marcación manual

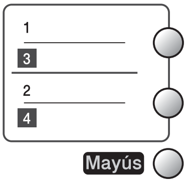
Pulse todos los dígitos del número de teléfono o de fax.



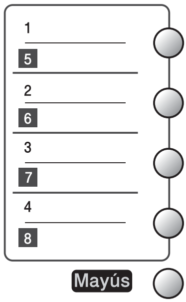
Marcación rápida

Pulse la tecla de Marcación rápida correspondiente a la ubicación a la que desea llamar. (Consulte *Almacenamiento de números de Marcación rápida* en la página 5-1.)

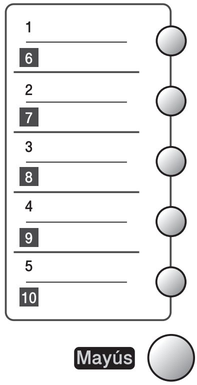
Para marcar los números de Marcación rápida en el cuadro negro, mantenga pulsado **Mayús** a la vez que pulse la tecla de Marcación rápida.



(FAX-1940CN)



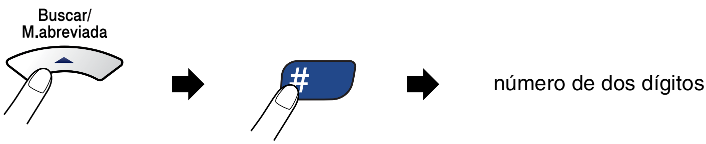
(MFC-3340CN)



(FAX-1840C/MFC-3240C)

Marcación abreviada

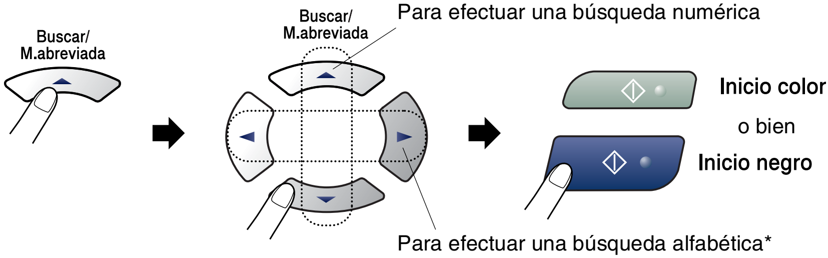
Pulse **Buscar/M.abreviada**, **#** y, a continuación, el número de marcación abreviada de dos dígitos. (Consulte *Almacenamiento de los números de Marcación abreviada* en la página 5-2.)



Si la pantalla LCD muestra `No asignado` cuando pulse la tecla de Marcación rápida, el número no se habrá almacenado en la memoria.

Búsqueda

Puede realizar una búsqueda de los números previamente guardados en la memoria de Marcación abreviada y de Marcación rápida. Pulse **Buscar/M.abreviada** y los controles de navegación para realizar la búsqueda. (Consulte *Almacenamiento de números de Marcación rápida* en la página 5-1 y *Almacenamiento de los números de Marcación abreviada* en la página 5-2.)



* Para efectuar una búsqueda alfabética, podrá utilizar el teclado de marcación para especificar la primera letra del nombre que desea buscar.

Remarcación de fax

Si está enviando manualmente un fax y la línea comunica, pulse **Remarcar/Pausa** y, a continuación, pulse **Inicio negro** o **Inicio color** para volver a intentarlo. Si desea volver a llamar al último número marcado, podrá ahorrar tiempo pulsando **Remarcar/Pausa** e **Inicio negro** o **Inicio color**.

Remarcar/Pausa sólo funciona si marcó desde el panel de control. *Si está enviando un fax automáticamente* y la línea está comunicando, el equipo volverá a marcar automáticamente el número tres veces a intervalos de cinco minutos.

Para enviar un Fax (B/N y Color)

Transmisión de fax en color

El equipo puede enviar faxes en color a máquinas que admitan esta función.

Sin embargo, los faxes en color no pueden estar almacenados en la memoria. Al enviar un fax en color, el equipo lo enviará en tiempo real (incluso si `Trans.t.real` está configurado como `No`).

Envío de faxes desde la unidad ADF

Coloque el documento boca arriba en la unidad ADF. Para cancelar, pulse **Detener/Salir**.

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Cargue el documento.
3. Marque el número de fax.
4. Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.
   - El equipo comenzará a escanear el documento.

Si la memoria está llena y está enviando una sola página, ésta se enviará inmediatamente.

Transmisión automática

Ésta es la forma más fácil de enviar un fax.

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Cargue el documento.
3. Marque el número de fax al que desea llamar. (Consulte *Cómo marcar* en la página 3-1.)
4. Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Transmisión manual

La transmisión manual permite oír la marcación, el timbre y los tonos de recepción del fax durante el envío de un fax.

1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
2 Cargue el documento.
3 Levante el auricular del aparato (FAX-1840C y FAX-1940CN)/teléfono externo (FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN) para comprobar si hay tono de marcado.

—Ó—

Pulse **Manos Libres** (sólo FAX-1940CN) y escuche para detectar el tono de marcar.
4 Marque el número de fax al que desea llamar.
5 Cuando oiga el tono de fax, pulse **Inicio negro** ó **Inicio color**.
6 Si descolgó el auricular, vuelva a colgarlo.

Envío de un fax al finalizar una conversación

Al finalizar una conversación, puede enviar un fax a su interlocutor antes de que ambos cuelguen.

1 Pídale a su interlocutor que espere a escuchar los tonos de fax (pitidos) y que, a continuación, pulse el botón Inicio o Enviar antes de colgar.
2 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
3 Cargue el documento.
4 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Operaciones básicas de envío

Envío de faxes con múltiples configuraciones

Al enviar un fax, podrá seleccionar cualquier combinación de las siguientes opciones de configuración: contraste, resolución, modo satélite, fax diferido, transmisión por sondeo o transmisión inmediata.

1 Si no está iluminado en verde, pulse [Fax] (**Fax**).

Una vez aceptada cada opción de configuración, en la pantalla LCD aparecerá un mensaje preguntando si desea configurar más opciones:

2 Pulse **1** para seleccionar más opciones de configuración. La pantalla LCD vuelve al menú `Conf.envío`.

`Siguiente`
`1.Si 2.No`

—Ó—

Pulse **2** si ya no va a configurar más opciones y vaya al paso siguiente.

Contraste

Si el documento es demasiado claro o demasiado oscuro, puede que desee modificar el contraste.

Use `Claro` para enviar un documento claro.

Use `Oscuro` para enviar un documento oscuro.

1 Si no está iluminado en verde, pulse [Fax] (**Fax**).

2 Cargue el documento.

3 Pulse **Menu/Set**, **2**, **2**, **1**.

`1.Contraste`

4 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Automá.`, `Claro` ó bien `Oscuro`.

Pulse **Menu/Set**.

Resolución de Fax

Podrá utilizar el botón **Resolución fax** para cambiar temporalmente la configuración (sólo para este fax). En modo Fax , pulse **Resolución fax** y ▲ ó ▼ para seleccionar el ajuste de su elección, y pulse **Menu/Set**.

—Ó—

Puede cambiar la configuración predeterminada:

1. Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
2. Cargue el documento.
3. Pulse **Menu/Set**, **2**, **2**, **2**.

   `2.Fax resolución`

4. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar la resolución que desee.

   Pulse **Menu/Set**.

`estándar`	La opción más idónea para la mayoría de los documentos mecanografiados.
`fina`	Opción idónea para letra pequeña; la velocidad de transmisión es un poco más lenta que la de la resolución Estándar.
`superfina`	Idónea para letra pequeña o gráficos; la velocidad de transmisión es más lenta que la de la resolución Fina.
`foto`	Utilice esta opción si el documento contiene distintas tonalidades de gris o fotografías. Su velocidad de transmisión es la más lenta.

Acceso doble (no disponible para faxes en color)

Es posible marcar un número y comenzar a escanear el fax en la memoria—incluso mientras el equipo está enviando desde la memoria o recibiendo faxes. En la pantalla LCD podrá verse el nuevo número de tarea y la memoria disponible.

Normalmente, el equipo utiliza el Acceso doble. No obstante, en el caso de faxes en color, el equipo enviará el documento en tiempo real (incluso si se ha configurado la opción `Trans.t.real` como `No`).
El número de páginas que pueden escanearse para quedar guardadas en la memoria dependerá de la cantidad de información que contengan.

Si aparece el mensaje `Sin memoria` mientras esté escaneando la primera página de un fax, pulse **Detener/Salir** para cancelar el escaneado. Si aparece el mensaje `Sin memoria` mientras esté escaneando una de las páginas siguientes, tendrá la opción de pulsar **Inicio negro** para enviar las páginas escaneadas hasta el momento, o bien pulsar **Detener/Salir** para cancelar la operación.

Transmisión en tiempo real

Al enviar un fax, el equipo escaneará los documentos y guardará la información en la memoria antes de enviarlos. Seguidamente, en cuanto la línea telefónica esté libre, el equipo comenzará el proceso de marcación y envío.

Si la memoria se llena, el equipo enviará el original en tiempo real (incluso si se ha configurado la opción `Trans.t.real` como `No`).

A veces, puede que quiera enviar un documento importante inmediatamente, sin esperar a la transmisión desde la memoria. En ese caso, configure la opción `Trans.t.real` como `Si` para todos los documentos, o bien sólo para el siguiente fax.

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Cargue el documento.
3. Pulse **Menu/Set**, **2**, **2**, **5**.

   `5.Trans.t.real`
4. Para cambiar la configuarción predeterminada, pulse ▲ ó ▼ para selecionar `Si` (ó bien `No`).

   Pulse **Menu/Set**.

   —Ó—

   Para transmitir sólo el siguiente fax, pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Sólo Sig.Fax`.

   Pulse **Menu/Set** y continúe a partir del Paso 5.
5. Sólo para el siguiente fax, pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Si` (o `No`).

   Pulse **Menu/Set**.

Durante la transmisión en tiempo real, la función de remarcación no funciona.

Al enviar un fax en color, el equipo lo enviará en tiempo real (incluso si la opción `Trans.t.real` está configurada como `No`).

Comprobación del estado de la tarea

En todo caso, recomendamos verificar qué tareas hay pendientes de envío en la memoria. (Si no existe ninguna tarea pendiente, la pantalla LCD mostrará el mensaje `Ningún trabajo`.)

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **6**.

`6.Trab restantes`

2 Si hay más de una tarea en espera, pulse ▲ ó ▼ parea deslizarse sobre la lista.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Cancelando el fax en progreso

Si desea cancelar un fax, mientras el equipo esté escaneando, llamando o enviándolo, pulse **Detener/Salir**.

Cancelación de una tarea programada

Es posible cancelar cualquier tarea de envío de fax almacenada en la memoria y pendiente de envío.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **6**.

`6.Trab restantes`

Todas las tareas pendientes aparecerán en la pantalla LCD.

2 Si hay más de dos tareas pendientes, pulse ▲ ó ▼ para seleccionar la que desea cancelar.

Pulse **Menu/Set**.

—Ó—

Si hay una sola tarea pendiente, vaya al paso 3.

3 Pulse **1** para cancelar.

Para cancelar otra tarea, vaya al paso 2.

—Ó—

Pulse **2** para salir sin cancelar.

4 Pulse **Detener/Salir**.

Operaciones avanzadas de envío

Multienvíos (no disponible para faxes en color)

Se entiende por Multienvíos el envío automático del mismo mensaje de fax a más de un número de fax. Podrá incluir Grupos, números de Marcación rápida y de Marcación abreviada y un máximo de 50 números en el mismo multienvío.

Pulse **Menu/Set** entre cada uno de los números. Utilice la función **Buscar/M.abreviada**, que le facilitará la selección de números. (Para ajustar los números de marcación para los Grupos, consulte *Configuración de Grupos para multienvíos* en la página 5-4.)

Una vez concluido el multienvío, se imprimirá el informe pertinente que le permitirá conocer los resultados.

1. Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
2. Cargue el documento.
3. Introduzca un número mediante Marcación rápida, Marcación abreviada, número de Grupo, Buscar o el teclado de marcar.

   (Ejemplo: número de Grupo)
4. Cuando en la pantalla LCD aparezca el número de fax o nombre del remitente, pulse **Menu/Set**.

   Aparecerá un mensaje indicando que introduzca el siguiente número.
5. Introduzca el siguiente número.

   (Ejemplo: número de Marcación abreviada)
6. Cuando en la pantalla LCD aparezca el número de fax o nombre del remitente, pulse **Menu/Set**.
7. Una vez introducidos todos los números de fax, vaya al paso 8 para iniciar el multienvío.
8. Pulse **Inicio negro**.

- Si no se utiliza alguno de los números de Grupos, códigos de acceso o números de tarjetas telefonicas, puede realizar un 'multienvío' de faxes hasta un máximo de 100 (FAX-1835C, FAX-1840C y MFC-3240C), 154 (FAX-1940CN) ó 158 (MFC-3340CN) números distintos.
- No obstante, la cantidad de memoria disponible dependerá de los tipos de tareas que haya en la memoria, así como del número de ubicaciones utilizadas para el multienvío. Si pretende realizar un multienvío a un número superior a los máximos disponibles, no podrá utilizar las funciones Acceso doble ni Fax diferido.
- Introduzca las secuencias de números de marcación larga de la manera habitual, pero recuerde que cada número de Marcación rápida y de Marcación abreviada cuenta como un número, de forma que el número de ubicaciones que podrá guardar es limitado.
- Si la memoria está llena, pulse **Detener/Salir** para detener la tarea; si se ha escaneado más de una página, pulse **Inicio negro** para enviar la parte del fax guardada en la memoria.

Modo Satélite

Si tiene problemas para enviar un fax al extranjero debido a posibles interferencias en la línea telefónica, recomendamos activar el modo Satélite. Después de enviar un fax con esta función, ésta se desactivará automáticamente.

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Cargue el documento.
3. Pulse **Menu/Set**, **2**, **2**, **7**.

   `7.Modo satélite`
4. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Si` (ó bien `No`).

   Pulse **Menu/Set**.

Fax diferido (no disponible para faxes en color)

Durante el horario diurno, podrá guardar en la memoria hasta 50 faxes para enviarlos más tarde, en el curso de las 24 horas siguientes. Se enviarán estos faxes a la hora especificada en el paso 4.

1 Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).

2 Cargue el documento.

3 Pulse **Menu/Set**, **2**, **2**, **3**.

`3.Horario`

4 Pulse **Menu/Set** para aceptar la hora especificada.

—Ó—

Especifique a qué hora desea que se envíe el fax (en formato de 24 horas).

Pulse **Menu/Set**.

(Por ejemplo, introduzca 19:45 si desea que se envíe a las ocho menos cuarto de la tarde.)

5 Pulse **1** para dejar los documentos en espera en el ADF.

`1.Doc 2.Memor`

—Ó—

Pulse **2** para escanear el documento en la memoria.

El número de páginas que pueden escanearse y guardarse en la memoria dependerá del volumen de datos que haya en cada página.

Transmisión por Lotes Diferidos (No disponible para faxes en color)

Antes de enviar faxes diferidos, el equipo le ayudará a ahorrar clasificando todos los documentos guardados en la memoria por destino y por hora programada. Todos los faxes diferidos cuyo envío esté programado para la misma hora y el mismo destinatario seran enviados como un único fax.

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Pulse **Menu/Set**, **2**, **2**, **4**.

   `4.Trans.diferida`
3. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Si` (o bien `No`).

   Pulse **Menu/Set**.
4. Pulse **Detener/Salir**.

Configuración de Transmisión por sondeo (estándar) (No disponible para faxes en color)

La transmisión por sondeo consiste en configurar el equipo para que espere antes de enviar un documento para que otro aparato de fax lo recupere.

1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).

2 Cargue el documento.

3 Pulse **Menu/Set**, **2**, **2**, **6**.

`6.Recep.sondeo`

4 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Stdard`.

Pulse **Menu/Set**.

5 Pulse **1** para dejar los documentos en el ADF. El documento quedará almacenado en el ADF hasta que el equipo haya efectuado el sondeo. Si tiene que utilizar el equipo antes de que finalice la transmisión por sondeo, primero deberá cancelar esta tarea.

`1.Doc 2.Memor`

—Ó—

Pulse **2** para escanear el documento en la memoria. El documento quedará guardado y podrá recuperarse desde cualquier otro aparato de fax hasta que lo borre de la memoria mediante la función Cancelar tarea del menú configuración.

Configuración de transmisión por sondeo con Código de seguridad (no disponible para faxes en color)

Si selecciona la opción `Sondeo:Seguro`, todo aparato que sondee el equipo deberá introducir el código de seguridad por sondeo.

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Cargue el documento.
3. Pulse **Menu/Set**, **2**, **2**, **6**.

   `6.Recep.sondeo`

4. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Seguro`.

   Pulse **Menu/Set**.
5. Introduzca el código de seguridad de cuatro dígitos.

   Pulse **Menu/Set**.
6. Pulse **1** para dejar los documentos en el ADF. El documento quedará almacenado en el ADF hasta que el equipo haya efectuado el sondeo. Si tiene que utilizar el equipo antes de que finalice la transmisión por sondeo, primero deberá cancelar esta tarea.

   `1.Doc 2.Memor`

   —Ó—

   Pulse **2** para escanear el documento en la memoria. El documento quedará guardado y podrá recuperarse desde cualquier otro aparato de fax hasta que lo borre de la memoria mediante la función Cancelar tarea del menú configuración. (Consulte *Cancelación de una tarea programada* en la página 3-10.)

La opción Sondeo seguro puede utilizarse sólo con otro aparato de fax de Brother.

Bloqueo TX (sólo FAX-1835C, FAX-1840C, MFC-3240C y MFC-3340CN)

El Bloqueo TX permite impedir el acceso no autorizado al equipo.

Mientras Bloqueo TX esté configurado como `Si`, estarán disponibles las siguientes operaciones:

- Recepción de faxes
- Reenvío de faxes (siempre y cuando la función Reenvío de faxes haya estado configurada como `Si`)
- Recuperación remota (si la función Almacenamiento de fax ya estaba configurada como `Si`)
- Recepción PC Fax (sólo MFC-3340CN)

Mientras Bloqueo TX esté configurado como `Si`, NO estarán disponibles las siguientes operaciones:

- Envío de faxes
- Copiar
- Impresión por PC (sólo modelos MFC-3240C y MFC-3340CN)
- Impresión por PC (sólo modelos MFC-3240C y MFC-3340CN)
- PhotoCapture (sólo MFC-3340CN)

Tampoco podrá continuar programando Faxes diferidos ni tareas de sondeo. No obstante, serán enviados todos los Faxes diferidos programados antes de configurar Bloqueo TX `Si`, con el objeto de evitar que se pierdan.

Si ha seleccionado Reenvío de faxes o Almacenamiento de faxes (**Menu/Set**, **2**, **5**) *antes* de haber activado la función Bloqueo TX `Si`, entonces las funciones Reenvío de faxes y la Recuperación remota seguirán funcionando.

Para imprimir los faxes, configure Bloqueo TX como `No`.

Configuración de la contraseña

Si se le olvida la contraseña de Bloqueo TX, póngase en contacto con su distribuidor Brother o con Brother para solicitar ayuda.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **0**, **1**.

`1.Bloq TX`

2 Introduzca un número de 4 dígitos como contraseña.

Pulse **Menu/Set**.

3 Si la pantalla indica `Verif clave:`, vuelva a introducir la clave.

Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse **Detener/Salir**.

Cambio de la contraseña de Bloqueo TX

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **0**, **1**.

`1.Bloq TX`

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Cambiar clave`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Introduzca un número de 4 dígitos como contraseña.

Pulse **Menu/Set**.

4 Introduzca un número de 4 dígitos como nueva contraseña.

Pulse **Menu/Set**.

5 Si la pantalla indica `Verif clave:`, vuelva a introducir la clave.

Pulse **Menu/Set**.

6 Pulse **Detener/Salir**.

Activación del bloqueo TX

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **0**, **1**.

`1.Bloq TX`

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Fijar bloq TX`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Introduzca la contraseña registrada de 4 dígitos.

Pulse **Menu/Set**.

El equipo se desconecta de la línea y en la pantalla LCD aparece el texto `Modo bloq TX`.

4 Pulse **Detener/Salir**.

Desactivación del bloqueo TX

1 Pulse **Menu/Set**.

2 Introduzca la contraseña registrada de 4 dígitos.

Pulse **Menu/Set**.

El bloqueo TX se desactiva automáticamente.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Si introduce una contraseña errónea, en la pantalla LCD aparecerá el mensaje `Clave errónea` y el equipo queda desconectado de la línea. El equipo seguirá en el modo bloqueo TX hasta que introduzca la clave registrada.

Seguridad de la memoria (sólo FAX-1940CN)

La opción Seguridad de la memoria permite impedir el acceso no autorizado al equipo. Mientras la opción Seguridad de la memoria esté activada, están disponibles las siguientes operaciones:

- Recepción de faxes en la memoria (limitada por la capacidad de la memoria)
- Reenvío de faxes (si la función Reenvío de faxes ya estaba activada)
- Recuperación remota (si la función Almacenamiento de fax ya estaba activada)

Mientras la opción Seguridad de la memoria esté activada, NO estarán disponibles las siguientes operaciones:

- Envío de faxes
- Impresión de los faxes recibidos
- Copiar

Tampoco podrá continuar programando Faxes diferidos ni tareas de sondeo. No obstante, se enviarán todos los Faxes diferidos programados antes de configurar Bloqueo TX , con el objeto de evitar que se pierdan.

Si ha seleccionado Reenvío de faxes o Almacenamiento de faxes (**Menu/Set**, **2**, **5**) *antes* de haber activado la función Seguridad de la memoria, entonces las funciones Reenvío de faxes y la Recuperación remota seguirán funcionando.

Para imprimir los faxes en la memoria, desactive la función Seguridad de la memoria.

Configuración de la contraseña

Si se le ha olvidado la contraseña de seguridad, póngase en contacto con su distribuidor Brother o con Brother para solicitar ayuda.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **0**, **1**.

`1.Segur. memoria`

2 Introduzca un número de 4 dígitos como contraseña.

Pulse **Menu/Set**.

3 Si la pantalla indica `Verif clave:`, vuelva a introducir la clave.

Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse **Detener/Salir**.

Cambio de la contraseña de la Seguridad de la memoria

1. Pulse **Menu/Set**, **2**, **0**, **1**.

   `1.Segur. memoria`

2. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Cambiar clave`.

   Pulse **Menu/Set**.

3. Introduzca un número de 4 dígitos como contraseña.

   Pulse **Menu/Set**.

4. Introduzca un número de 4 dígitos como nueva contraseña.

   Pulse **Menu/Set**.

5. Si la pantalla indica `Verif clave:`, vuelva a introducir la clave.

   Pulse **Menu/Set**.

6. Pulse **Detener/Salir**.

Activación de la función Seguridad de la memoria

1. Pulse **Menu/Set**, **2**, **0**, **1**.

   `1.Segur. memoria`

2. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Conf. seguridad`.

   Pulse **Menu/Set**.

3. Introduzca la contraseña registrada de 4 dígitos.

   Pulse **Menu/Set**.

   El equipo se desconecta de la línea y en la pantalla LCD aparece el texto `Modo seguro`.

Desactivación de la función Seguridad de la memoria

1. Pulse **Menu/Set**.
2. Introduzca la contraseña registrada de 4 dígitos.

   Pulse **Menu/Set**.

   La función Seguridad de la memoria se desactiva automáticamente.

3. Pulse **Detener/Salir**.

Si introduce una contraseña errónea, en la pantalla LCD aparece el mensaje `Clave errónea` y el equipo queda desconectado de la línea. El equipo seguirá en el modo Seguro hasta que introduzca la contraseña registrada.

4 Configuración de la recepción

Operaciones básicas de recepción (sólo modelos FAX-1835C, FAX-1840C, MFC-3240C y MFC-3340CN)

Selección del modo de Recepción

El equipo tiene cuatro modos distintos de recepción. Podrá optar por el más adecuado a sus necesidades.

LCD	Cómo funciona	Cuándo utilizarlo
`Sólo fax` (recepción automática)	El equipo contesta automáticamente todas las llamadas como si fueran de fax.	Para líneas de fax dedicadas.
`Fax/Tel` (fax y teléfono) (con un teléfono externo o una extensión telefónica para los modelos sin auricular)	El equipo controla la línea y contesta todas las llamadas automáticamente. Si la llamada es de fax, recibirá el fax. Si la llamada no es de fax, sonará un timbre (semitimbre/doble timbre) para que el usuario conteste la llamada.	Utilice este modo si prevé recibir un gran número de faxes y pocas llamadas de voz. No se puede conectar un contestador automático en la misma línea, ni siquiera a través de otro conector telefónico (toma de pared) en la misma línea. En este modo no es posible utilizar el servicio buzon (contestador automático) de la compañía telefónica.
`Ext. Tel/Tad` (Sólo equipos con un contestador automático externo)	El contestador automático externo (TAD) contesta automáticamente todas las llamadas. Los mensajes de voz se guardan en el TAD externo. Los mensajes de fax se imprimen.	Utilice este modo si tiene un contestador automático conectado a la línea telefónica del equipo. La configuración del TAD externo funciona sólo con un contestador automático externo. La función retardar número de timbres no funciona para esta configuración.
`Manual` (recepción manual) (con un teléfono externo o una extensión telefónica para los modelos sin auricular)	En este modo, usted controla la línea telefónica y debe contestar personalmente todas las llamadas.	Utilice este modo si no recibe muchos faxes, o si está usando un ordenador en la misma línea. Si oye los tonos del fax, espere hasta que el equipo se encargue de la llamada y, a continuación, cuelgue. (Consulte *Detección de fax (sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN)* en la página 4-8.)

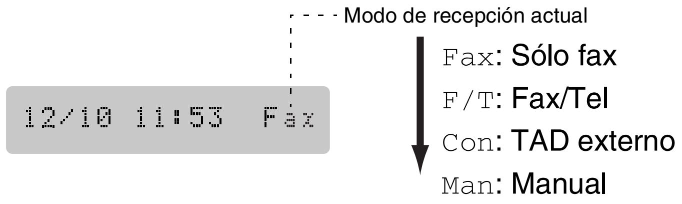
Para seleccionar o cambiar el modo de Recepción

1 Pulse **Menu/Set**, **0**, **1**. `1.Modo recepción`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Sólo fax`, `Fax/Tel`, `Ext. Tel/Tad` ó `Manual`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.



Ajuste del número de timbres

La opción Número de timbres permite ajustar el número de veces que sonará el equipo antes de contestar en modo `Sólo fax` o `Fax/Tel`. Si tiene conectadas extensiones en la misma línea que el equipo, deje la opción Número de timbres ajustada en 4.

(Consulte *Operación desde extensiones telefónicas* en la página A-1 y *Detección de fax (sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN)* en la página 4-8 o *Detección de fax (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN)* en la página 4-9.)

1 Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).

2 Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **1**. `1.Núm. timbres`

3 Pulse▲ ó ▼ para especificar cuántas veces deberá sonar antes de que el aparato conteste (02 - 04).

Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse **Detener/Salir**.

Operaciones básicas de recepción (sólo FAX-1940CN)

Selección del modo de Recepción

El equipo tiene cuatro modos distintos de recepción. Podrá optar por el más adecuado a sus necesidades. (Consulte *Modo TAD* en la página 7-1 para configurar el modo `CON:Ctr. Msg.`.)

LCD	Cómo funciona	Cuándo utilizarlo
`Sólo fax` (recepción automática)	El equipo contesta automáticamente todas las llamadas como si fueran de fax.	Para líneas de fax dedicadas.
`Fax/Tel` (fax y teléfono)	El equipo controla la línea y contesta todas las llamadas automáticamente. Si la llamada es de fax, recibirá el fax. Si la llamada no es de fax, sonará un timbre (semitimbre/doble timbre) para que el usuario conteste la llamada.	Utilice este modo si prevé recibir un gran número de faxes y pocas llamadas de voz. No puede tener un contestador automático en la misma línea, aún en el caso de que esté separado en una conexión diferente dentro de la misma línea. En este modo no es posible utilizar el servicio de correo de voz (contestador automático) de la compañía telefónica.
`Manual` (recepción manual)	En este modo, usted controla la línea telefónica y debe contestar personalmente todas las llamadas.	Utilice este modo si no recibe muchos faxes, tiene un TAD externo conectado al equipo, o si está usando un módem de ordenador en la misma línea del teléfono. Si oye los tonos del fax, espere hasta que el equipo se encargue de la llamada y, a continuación, cuelgue. (Consulte *Detección de fax (sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN)* en la página 4-8.) **—Ó—** Asegúrese de que el Detector de Fax está ajustado en la posición ON. (Consulte *Detección de fax (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN)* en la página 4-9.)
`CON:Ctr. Msg.`  SÍ	El TAD digital integrado responde a las llamadas de voz y recibe faxes automáticamente.	Use este modo para grabar mensajes de voz en la memoria del equipo. (Para obtener más detalles, consulte *Modo TAD* en la página 7-1.)

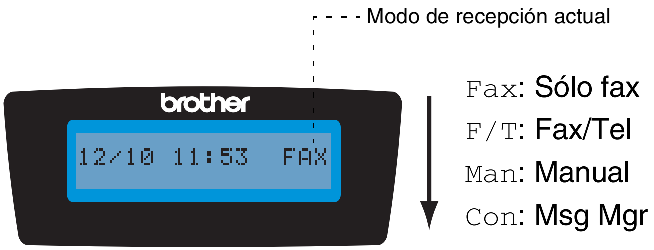
Para seleccionar o cambiar el modo de Recepción

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Pulse **Menu/Set**, **0**, **1**.

   `1.Modo recepción`

3. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Sólo fax`, `Fax/Tel`, o `Manual`.

   Pulse **Menu/Set**.
4. Pulse **Detener/Salir**.





Pulse y mantenga pulsada hasta que se ilumine

En el caso de que el Modo TAD esté en la posición ON, anulará los ajustes de modo recepción. La pantalla muestra `CON:Ctr. Msg.`



NO

Si el Modo TAD está desactivado, es decir en posición OFF, el Modo de recepción vuelve a su propio ajuste. (Consulte *TAD (Contestador automático) (sólo FAX-1940CN)* en la página 7-1.)

Ajuste del número de timbres

La opción Número de timbres ajusta el número de veces que el equipo suena antes de que conteste en los modos `Sólo fax`, `Fax/Tel` y `CON:Ctr. Msg.`. Si tiene conectadas extensiones en la misma línea que el equipo, deje la opción Número de timbres ajustada en 4.

(Consulte *Detección de fax (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN)* en la página 4-9 y *Operación desde extensiones telefónicas* en la página A-1.)

1 Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).

2 Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **1**.

3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Núm. timbres`.

`Núm. timbres`

Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse ▲ ó ▼ para especificar cuántas veces deberá sonar antes de que el aparato conteste (00 - 04).

Pulse **Menu/Set**.

(Si selecciona 00, no sonará nunca.)

5 Pulse **Detener/Salir**.

La función ahorro de llamadas debe estar en `No` para usar los ajustes de número de timbres. (Consulte *Ajustes de ahorro de llamadas (Modo TAD)* en la página 4-6.)

Ajustes de ahorro de llamadas (Modo TAD)

Cuando ajuste la función ahorro de llamadas, el equipo contesta después de cuatro llamadas en el caso de que no tenga mensajes de voz o mensajes de fax y después de dos timbres si desea tener mensajes de voz o mensajes de fax. De esta manera, cuando llame al aparato desde un equipo para recuperación remota y le deja que suene durante tres veces, sabe que no tiene mensajes y puede colgar para evitar el importe de las llamadas.

- Cuando el ahorro de llamadas está `Si`, desactiva los ajustes del número de timbres. (Consulte *Ajuste del número de timbres* en la página 4-5.)
- La característica de Ahorro de llamadas está disponible sólo cuando el TAD está ajustado en ON.

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **1**.
3. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Ahorro llamadas`.

   `Ahorro llamadas`

   Pulse **Menu/Set**.
4. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Sí` (ó bien `No`).

   Pulse **Menu/Set**.
5. Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste de la duración del timbre F/T (sólo modo Fax/Tel)

Si ajusta el modo receptor a modo Fax/Tel, deberá decidir durante cuanto tiempo el equipo hará sonar su semitimbre/doble timbre en el caso de recibir una llamada *de voz*. (Si se trata de una llamada de fax, el equipo imprime el fax.)

Este semitimbre/doble timbre sonará después del timbre inicial habitual de la compañía telefónica. El semitimbre/doble timbre especial sólo sonará en el equipo y en ningún otro teléfono conectado a la misma línea. Sin embargo, usted puede contestar la llamada desde cualquier teléfono. (Consulte *Modo Fax/Tel* en la página A-2.)

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **2**.

   `2.Dur.Timbre F/T`
3. Pulse ▲ ó ▼ para especificar durante cuánto tiempo debe sonar el equipo para avisar que se trata de una llamada de voz (20, 30, 40 ó 70 segundos).

   Pulse **Menu/Set**.
4. Pulse **Detener/Salir**.

Incluso si la persona que llama cuelga mientras está sonando el semitimbre/doble timbre, el equipo continuará sonando durante el período establecido.

Configuración del mensaje de Fax/Tel (sólo FAX-1940CN)

En el modo Fax/Tel, puede configurar el equipo para reproducir un mensaje para las llamadas entrantes cuando no hay nadie que las pueda contestar. (Consulte *Grabar el mensaje de salida del Fax/Tel (F/T OGM)* en la página 7-7.)

Detección de fax (sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN)

Si utiliza esta función, no tendrá que pulsar **Inicio negro**, **Inicio color**, o el Código de recepción de fax ✱ **51** al contestar una llamada de fax. Al seleccionar `Detecc. Fax:Si`, el equipo recibirá automáticamente las llamadas de fax, incluso si levanta el auricular de una extensión telefónica o de un teléfono externo. Si en la pantalla LCD aparece el mensaje `Recibiendo` o si se oyen los "pitidos" por el auricular de una extensión telefónica conectada a otra clavija de la pared (clavija telefónica), sólo tendrá que colgar el auricular para que el equipo se encargue del resto.

- Si esta función está configurada como `Si`, pero el equipo no conecta la llamada de fax cuando levante el auricular de un teléfono externo o de una extensión telefónica, pulse el Código de recepción de fax ✱ **51**.
- Si envía faxes desde un ordenador a través de la misma línea telefónica y el equipo los intercepta, configure la función Detección de faxes como `No`.
- Seleccionando `No` significa que tiene que activar el equipo pulsando **Inicio negro** o **Inicio color** en el aparato
  —Ó—
  Pulse ✱ **51** en el teléfono externo o extensión de teléfono si no está cerca del equipo. (Consulte *Operación desde extensiones telefónicas* en la página A-1.)

1 Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).

2 Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **3**.

`3.Detección fax`

3 Use ▲ ó ▼ para seleccionar `Si` (ó `No`).

Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse **Detener/Salir**.

Detección de fax (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN)

Si utiliza esta función, no tendrá que pulsar **Inicio negro** o **Inicio color**, o el Código de recepción de fax ***51** al contestar una llamada de fax. Al seleccionar `Detecc. Fax:Si`, el equipo recibirá automáticamente las llamadas de fax, incluso si levanta el auricular de una extensión telefónica o de un teléfono externo. Si en la pantalla LCD aparece el mensaje `Recibiendo` o si se oyen los "pitidos" por el auricular de una extensión telefónica conectada a otra clavija de la pared, sólo tendrá que colgar el auricular para que el equipo se encargue del resto. Al seleccionar `Semi`, el aparato sólo podrá recibir la llamada si la responde desde el propio aparato.

- Si esta función está configurada como `Si`, pero el equipo no conecta la llamada de fax cuando levante el auricular de un teléfono externo o de una extensión telefónica, pulse el Código de recepción de fax ***51**.
- Si envía faxes desde un ordenador a través de la misma línea telefónica y el equipo los intercepta, configure la función Detección de faxes como `No`.
- Seleccionando `No` significa que tiene que activar el equipo pulsando **Inicio negro** o **Inicio color** en el aparato
  —Ó—
  Pulse ***51** en el teléfono externo o extensión de teléfono si no está cerca del equipo. (Consulte *Operación desde extensiones telefónicas* en la página A-1.)

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **3**.

   `3.Detección fax`
3. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Si`, `Semi` ó bien `No`.

   Pulse **Menu/Set**.
4. Pulse **Detener/Salir**.

Impresión reducida de faxes entrantes (Reducción automática)

Si elige `Reducción:Si`, el equipo automáticamente reduce el tamaño del fax entrante para ajustarlo a una hoja de tamaño A4, Carta u Oficio. El equipo calculará el porcentaje de reducción utilizando el tamaño de la página del original y la configuración de Tamaño de papel que haya especificado (**Menu/Set**, **1**, **3**).

1 Si no está iluminado en verde, pulse [Fax] (**Fax**).

2 Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **5**.

`5.Reducción auto`

3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Si` (ó bien `No`).

Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse **Detener/Salir**.

- Active esta configuración si recibe mensajes de fax divididos en dos páginas. Sin embargo, si el documento es demasiado largo, el equipo puede que lo imprima en dos páginas.
- Si se recortan los márgenes izquierdo y derecho, active este ajuste.

Recepción de un fax al finalizar una conversación

Al finalizar una conversación, puede pedir a su interlocutor que envíe la información por fax antes de que ambos cuelguen.

1 Pida al interlocutor que coloque el original en la máquina y que pulse el botón Inicio o Enviar.

2 Cuando escuche los tonos CNG (pitidos) de la otra máquina, pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

3 Si descolgó el auricular, vuelva a colgarlo.

Impresión de un fax desde la memoria

Si se ha seleccionado Reenvío de fax o Almacenamiento de fax (**Menu/Set**, **2**, **5**, **1**), se puede imprimir un fax desde la memoria cuando se encuentre cerca del equipo. (Consulte *Configuración del almacenamiento de faxes* en la página 6-2.)

`3.Imprimir doc.`

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **5**, **3**.
2 Pulse **Inicio negro**.

Recepción en memoria (no disponible con la recepción del fax en color)

En cuanto la bandeja de papel se vacía durante la recepción de un fax, en la pantalla LCD aparecerá el mensaje `Compruebe papel`; cargue papel en la bandeja. (Consulte *Cómo cargar el papel, sobres y tarjetas postales* en la página 1-15.)

Si `Recepcn.memo` muestra `Si` en este momento...

Continuará la recepción en curso, guardándose las páginas restantes en la memoria en función de la cantidad de memoria que esté disponible. Los faxes siguientes también se guardarán en la memoria hasta que ésta se llene, después de lo cual el equipo dejará de contestar automáticamente las siguientes llamadas de fax. Para imprimir todos los datos, cargue papel en la bandeja y pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Si `Recepcn.memo` muestra `No` en este momento...

Continuará la recepción en curso, guardándose las páginas restantes en la memoria en función de la cantidad de memoria que esté disponible. El equipo no contestará automáticamente las siguientes llamadas de fax entrantes hasta que cargue papel en la bandeja de papel. Para imprimir el último fax recibido, ponga papel en la bandeja y pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

1 Si no está iluminado en verde, pulse  (**Fax**).
2 Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **6**.

`6.Recepcn.memo`

3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Si` (ó bien `No`).
   Pulse **Menu/Set**.
4 Pulse **Detener/Salir**.

Sondeo

El sondeo es el proceso mediante el cual se recuperan faxes desde otro aparato de fax. Podrá utilizar el equipo para 'sondear' otros aparatos de fax, o bien permitir que otro usuario sondee el equipo desde su aparato.

Todas las partes implicadas en un sondeo tienen que configurar sus aparatos de fax para ello. Si otro usuario sondea su equipo para recibir un fax, será él quien pague la llamada. Si es usted quien sondea el aparato de fax de otra persona para recibir un fax, los gastos de la llamada correrán de su cuenta.

Algunos aparatos de fax no responden a la función de sondeo.

Sondeo seguro

El Sondeo seguro permite impedir que tanto sus documentos como los de otros usuarios caigan en manos no autorizadas cuando el equipo esté configurado para la función de sondeo. La opción Sondeo seguro puede utilizarse sólo con otro aparato de fax de Brother. Cualquier persona que desee utilizar la función de sondeo para recibir un fax deberá introducir el código de seguridad de sondeo.

Configuración de Recepción por sondeo (estándar)

La Recepción por sondeo consiste en llamar a otro aparato de fax para que le envíe un fax.

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **7**.

   `7.Trans.sondeo`
3. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Stdard`.

   Pulse **Menu/Set**.
4. Introduzca el número del aparato de fax que vaya a sondear.

   Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Configuración para Recepción por sondeo con código de seguridad

Es imprescindible asegurarse de utilizar el mismo código de seguridad que el interlocutor.

1 Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2 Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **7**.

`7.Trans.sondeo`

3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Seguro`.

Pulse **Menu/Set**.

4 Introduzca un código de seguridad de cuatro dígitos.

Debe ser el mismo código de seguridad del aparato de fax que pretende sondear.

Pulse **Menu/Set**.

5 Introduzca el número del aparato de fax que vaya a sondear.
6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Configuración de la Recepción por sondeo diferida

El equipo se puede configurar para iniciar una Recepción por sondeo en otro momento.

1 Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2 Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **7**.

`7.Trans.sondeo`

3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Diferido`.

Pulse **Menu/Set**.

4 Especifique a qué hora (en formato de 24 horas) desea que se inicie el sondeo.

Por ejemplo, especifique 21:45 si desea que se inicie a las diez menos cuarto de la noche.

Pulse **Menu/Set**.

5 Introduzca el número del aparato de fax que vaya a sondear.

Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

El equipo realizará la llamada de sondeo a la hora especificada.

Se puede configurar una sola operación de Sondeo diferido.

Sondeo secuencial

El equipo puede solicitar documentos a varios aparatos de fax en una misma operación. Para ello, bastará con que especifique los números de los diversos aparatos de destino en el paso 5. Una vez finalizada la operación, el equipo imprimirá el Informe de Sondeo secuencial.

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **7**.

   `7.Trans.sondeo`
3. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Stdard`, `Seguro` ó bien `Diferido`.

   Pulse **Menu/Set** cuando en la pantalla aparezca la opción de su preferencia.
4. Si ha seleccionado la opción `Stdard`, vaya directamente al paso 5.
   - Si ha seleccionado la opción `Seguro`, introduzca el código de 4 dígitos, pulse **Menu/Set**, y vaya directamente al paso 5.
   - Si la opción seleccionada es `Diferido`, especifique a qué hora (en formato de 24 horas) desea que se inicie el sondeo. Seguidamente, pulse **Menu/Set**, y vaya al paso 5.
5. Especifique los números de los aparatos de fax de destino que desea sondear utilizando las funciones Marcación rápida, Marcación abreviada, Búsqueda, un número de Grupo (consulte *Configuración de Grupos para multienvíos* en la página 5-4 y *Configuración de Grupos para multienvíos* en la página 5-4) o el teclado de marcación. Deberá pulsar **Menu/Set** entre cada ubicación.
6. Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

   Así, el equipo sondeará cada número o grupo, uno cada vez, en busca de documentos.

Para cancelar el proceso de sondeo en curso, pulse **Detener/Salir** mientras el equipo esté marcando.

Para cancelar todas las tareas de recepción secuencial por sondeo, pulse **Menu/Set**, **2**, **6**. (Consulte *Cancelación de una tarea programada* en la página 3-10.)

5 Números de marcación rápida y opciones de marcación

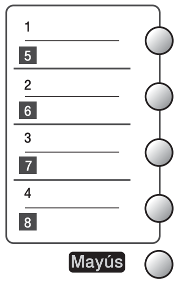
Almacenamiento de números para simplificar la marcación

Puede configurar el equipo para proceder de las maneras siguientes para conseguir una marcación simplificada. Marcación rápida, Marcación abreviada y Grupos para multienvío de faxes. Al pulsar una tecla de marcación rápida, la pantalla LCD mostrará el nombre, si ha almacenado éste, o el número.

Si se produce un corte de corriente eléctrica, los números de marcación rápida guardados en la memoria no se perderán.

Almacenamiento de números de Marcación rápida

El equipo dispone de teclas de marcación rápida mediante las cuales podrá almacenar los números de teléfono o de fax para marcarlos automáticamente. Dos números pueden guardarse en cada tecla de Marcación rápida. Para acceder al número segundo, que se muestra en un cuadro negro en el panel de control, mantenga pulsado el botón **Mayús** a la vez que pulse la tecla de Marcación rápida. (Consulte *Marcación rápida* en la página 3-2.)



(MFC-3340CN)

Botones de una pulsación están ubicados en el lado izquierdo del panel control.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **3**, **1**.

```
Marcado rápido
```

2 Pulse la tecla Marcación rápida en la que desee almacenar un número.

```
1.Una pulsación
```

3 Introduzca el número de teléfono o de fax (con un máximo de 20 dígitos).

Pulse **Menu/Set**.

- Si desea insertar una pausa en la secuencia de marcación (por ejemplo, para acceder a una línea exterior), pulse **Remarcar/Pausa** al introducir los dígitos.
  Cada vez que pulse el botón **Remarcar/Pausa** se insertará una pausa de 3,5 segundos al marcar el número; en la pantalla aparecerá un guión.

4 Utilice el teclado de marcación para introducir el nombre (con un máximo de 15 caracteres).

Pulse **Menu/Set**.

(Consulte en la tabla de la página B-12 cómo introducir letras.)

—Ó—

Pulse **Menu/Set** para guardar el número sin asignarle un nombre.

5 Para guardar otro número de Marcación rápida, continúe a partir del paso 2.

—Ó—

Pulse **Detener/Salir**.

Almacenamiento de los números de Marcación abreviada

Puede guardar los números de Marcación abreviada con la finalidad de sólo tener que pulsar unas pocas teclas para marcar (**Buscar/M.abreviada**, **#**, el número de dos dígitos, e **Inicio negro** o **Inicio color**). Los modelos FAX-1835C, FAX-1840C y MFC-3240C pueden guardar 40 números de Marcación abreviada y los modelos FAX-1940CN and MFC-3340CN pueden almacenar 100 números de Marcación abreviada.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **3**, **2**.

`2.M abreviada`

2 Use el teclado de marcación para asignar un número de Marcación abreviada de 2 dígitos (01-40 para FAX-1835C, FAX-1840C y MFC-3240C) (00-99 para FAX-1940CN y MFC-3340CN).

(Por ejemplo, pulse **05**.)

Pulse **Menu/Set**.

3 Introduzca el número de teléfono o de fax (con un máximo de 20 dígitos).

Pulse **Menu/Set**.

4 Utilice el teclado de marcación para introducir el nombre (con un máximo de 15 caracteres).

Pulse **Menu/Set**.

(Puede utilizar el gráfico de la página B-12 para teclear las letras deseadas.)

—Ó—

Pulse **Menu/Set** para guardar el número sin asignarle un nombre.

5 Para guardar otro número de Marcación abreviada, continúe a partir del paso 2.

—Ó—

Pulse **Detener/Salir**.

Cambio de los números de Marcación abreviada y Marcación rápida

Si intenta guardar un número de Marcación rápida o de Marcación abreviada en la misma posición en la que ya hay almacenado un número, la pantalla LCD mostrará el nombre (o número) allí guardado, y pedirá que efectúe alguna de las siguientes operaciones:

1 Pulse **1** para cambiar el número almacenado.

```
05:Mike
1.Modif  2.Salir
```

—Ó—

Pulse **2** para salir sin hacer cambios.

Cómo cambiar el número o nombre almacenado.

- Si desea cambiar un carácter, utilice ◄ ó ► para situar el cursor debajo del carácter que quiera cambiar y, a continuación, sobreescríbalo.
- Si desea borrar la totalidad del número o del nombre, pulse **Detener/Salir** cuando el cursor se encuentre debajo del primer dígito o letra. Los caracteres situados por encima y a la derecha del cursor se borrarán.

2 Introduzca un número nuevo.

Pulse **Menu/Set**.

3 Siga las instrucciones, a partir del paso 4, de Almacenamiento de números de Marcación rápida y Almacenamiento de números de Marcación abreviada. (Vea la página 5-1 y 5-2.)

Configuración de Grupos para multienvíos

Los grupos, que pueden almacenarse en una ubicación de Marcación rápida o de Marcación abreviada, permiten enviar el mismo mensaje de fax a varios aparatos de fax pulsando tan sólo una Tecla de marcación rápida e **Inicio negro** o **Buscar/M.abreviada**, **#**, el puesto de dos dígitos e **Inicio negro**.

Primero, necesitará almacenar cada número de fax como un número de marcación rápida o de marcación abreviada. A continuación, podrá combinarlos dentro de un grupo; *Cada grupo utiliza un máximo de una ubicación de Marcación rápida o de Marcación abreviada.* Por último, podrá configurar un máximo de seis grupos pequeños, o bien asignar hasta 103 números (FAX-1940CN), 107 números (MFC-3340CN) y 49 números (FAX-1835C, FAX-1840C y MFC-3240C) a un unico grupo grande.

(Consulte *Almacenamiento de los números de Marcación abreviada* en la página 5-2 y *Cambio de los números de Marcación abreviada y Marcación rápida* en la página 5-3.)

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **3**, **3**.

`3.Conf. grupos`

2 Decida dónde desea almacenar el grupo.

—Y—

Pulse una tecla de Marcación rápida.

—Ó—

Pulse **Buscar/M.abreviada** e introduzca una ubicación de dos dígitos y, a continuación, pulse **Menu/Set**.

3 Utilice el teclado de marcación para introducir el número del grupo (de 1 a 6).

Pulse **Menu/Set**.

(Por ejemplo, pulse **1** para el Grupo 1).

4 Para incluir los números de Marcación rápida o de Marcación abreviada en el Grupo, introdúzcalos de la siguiente manera.

Por ejemplo, para la tecla de Marcación rápida **2**, pulse la tecla de Marcación rápida **2**. Para un número encuadrado en negro, del tipo tecla de Marcación rápida **6**, pulse **Mayús** y la tecla de Marcación rápida **6**.

Para la localización de marcación abreviada 09, pulse **Buscar/M.abreviada**, y entonces pulse **09** en el control de marcación. En la pantalla LCD aparecerá el mensaje `*02, #09` (o `*06, #09`).

5 Pulse **Menu/Set** para aceptar los números de este grupo.

6 Utilice el teclado de marcación y la tabla de la página B-12 para asignar un nombre al grupo.

Pulse **Menu/Set**.

(Por ejemplo, escriba CLIENTES NUEVOS).

7 Pulse **Detener/Salir**.

Si lo desea, puede imprimir una lista de todos los números de Marcación rápida y Marcación abreviada. (Consulte *Impresión de informes* en la página 8-3.) Los números de grupo aparecerán indicados en la columna “GRUPO”.

Opciones de marcación

Códigos de acceso y números de tarjeta telefonicas

En ocasiones tendrá la posibilidad de optar entre varias compañías telefónicas para hacer llamadas de larga distancia. Las tarifas pueden variar en función de la hora y del destino. Para aprovechar las tarifas más bajas, puede guardar los códigos de acceso o los números de las compañías y de las tarjetas telefonicas como números de Marcación rápida y Marcación abreviada. Estas largas secuencias de marcación pueden guardarse dividiéndolas y configurándolas mediante Marcación rápida y Marcación abreviada, en la combinación de números de su preferencia. Asimismo, podrá incluir la marcación manual mediante el teclado de marcación. (Consulte *Almacenamiento de números de Marcación rápida* en la página 5-1 y *Almacenamiento de los números de Marcación abreviada* en la página 5-2.)

Por ejemplo, quizás haya almacenado '555' en el botón de Marcación rápida **1** y '7000' en la tecla de Marcación rápida **2**. Si pulsa la tecla de Marcación rápida **1**, la tecla de Marcación rápida **2**, y **Inicio negro** o **Inicio color**, marcará '555-7000'.

Para cambiar temporalmente un número, podrá sustituir parte del número marcando manualmente a través del teclado de marcación. Por ejemplo, para cambiar el número a 555-7001 podría pulsar la tecla de Marcación rápida **1** y, a continuación, pulsar **7001** mediante el teclado de marcación.

Si tiene que esperar a oír tono o señal de marcado en cualquier momento de la secuencia de marcación, inserte una pausa en ese lugar pulsando la opción **Remarcar/Pausa**. Cada vez que pulse esta tecla añadirá una pausa de 3,5 segundos.

Pausa

Pulse **Remarcar/Pausa** para insertar una pausa de 3,5 segundos entre los números. Si la llamada es al extranjero, puede pulsar **Remarcar/Pausa** tantas veces como sea necesario con el fin de incrementar la duración de la pausa.

Tonos o pulsos

Si dispone de un servicio de marcación por pulsos pero necesita enviar señales de tono (por ejemplo, para operaciones de banca telefónica), efectúe el siguiente procedimiento. Si tiene una línea de marcación por tonos, no necesitará esta función para enviar señales de tonos.

1. Para los modelos FAX-1840C y FAX-1940CN, levante el auricular.

   —Ó—

   Para los modelos FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN, descuelgue el auricular del teléfono enxterno.

2. Pulse **#** en el panel control del equipo. Todo dígito marcado después de esta secuencia enviará señales de tonos.

   Al colgar, el equipo volverá a la modalidad de marcación de pulsos.

Funcionamiento del teléfono (llamadas de voz) (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN)

El equipo se puede utilizar para hacer llamadas de voz, tanto mediante marcación manual como utilizando la función Buscar o Marcación rápida o Marcación abreviada. Puede usar el auricular o **Manos Libres** (sólo FAX-1940CN) para llamar o recibir llamadas.

Cuando se llama a un número de marcación rápida, en la pantalla LCD aparecerá el nombre guardado o, si no ha guardado ningún nombre, el número del fax correspondiente.

Cómo marcar

Consulte *Cómo marcar* en la página 3-1.

Realizar una llamada telefónica

1. Levante el auricular.

   —Ó—

   Pulse **Manos Libres** (sólo FAX-1940CN).
2. Al escuchar un tono de marcación, marque el número utilizando el teclado de marcación o bien Marcación rápida, Marcación abreviada o Buscar.
3. Si ha pulsado la opción **Manos Libres** en el FAX-1940CN, hable con claridad en dirección al micrófono 🎤.
4. Para colgar, vuelva a colocar el auricular en su posición.

   —Ó—

   Pulse **Manos Libres** (sólo FAX-1940CN).

Contestar llamadas con el altavoz del teléfono (sólo FAX-1940CN)

Cuando el aparato suena, en vez de levantar el auricular pulse **Manos Libres**. Hable con claridad en dirección al micrófono 🎤 . Para terminar la llamada, pulse **Manos Libres**.

Si la conexión telefónica es defectuosa, el interlocutor posiblemente escuche el eco de su voz durante la llamada. Cuelgue e intente llamar de nuevo—**Ó**—Levante el auricular.

Tel (Excepto para el FAX-1940CN)

Esta tecla se utiliza para iniciar una conversación al descolgar el auricular de un teléfono externo durante el semitimbre F/T.

Asimismo, si pulsa **Teléfono** mientras habla levantando el auricular de un teléfono externo en otro punto de la línea, podrá escuchar la conversación desde el altavoz de la máquina, pero desde el otro extremo de la línea no podrán escucharle.

Modo silencioso (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN)

1 Pulse **Silencio** para retener una llamada.

2 Puede colgar el auricular sin desconectar la llamada.

   Levante el auricular del equipo o pulse **Manos Libres** (sólo FAX-1940CN) para liberar la llamada desde la pausa de la llamada. Al descolgar el auricular de una extensión no se cancelará la retención de la llamada.

6 Opciones de fax remoto (No disponible para faxes en color)

Puede utilizar sólo una opción de fax remoto cada vez:
Fax Reenvío—Ó BIEN—Almacenamiento de faxes—Ó BIEN—Recepción PC-FAX (sólo MFC-3340CN)—Ó BIEN—desactivado.

Puede modificar su selección cuando quiera (**Menu/Set**, **2**, **5**, **1**).
(Consulte *Desactivado de las opciones del Fax remoto* en la página 6-3.)

Configuración de Reenvío de faxes

Cuando seleccione el Reenvío de faxes, el equipo almacena el fax recibido en la memoria. El equipo marcará el número de fax que se haya programado y reenviará el mensaje de fax.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **5**, **1**.

`1.Reenv./Almac.`

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Localización Fax`.

Pulse **Menu/Set**.

En la pantalla LCD aparecerá un mensaje pidiendo que introduzca el número de fax al que deben reenviarse los mensajes de fax.

3 Introduzca el número de reenvío (máximo 20 dígitos).

Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Si` ó bien `No`.

`Impr. Faxes:Si`

Pulse **Menu/Set**.

Si ha seleccionado `Impr. Faxes:Si`, el equipo también imprimirá el fax en su equipo de manera que tenga una copia del mismo en caso de que se produzca una interrupción de la corriente antes de efectuar el reenvío.

5 Pulse **Detener/Salir**.

Configuración del almacenamiento de faxes

Si selecciona el Almacenamiento de faxes, el equipo guarda los faxes recibidos en la memoria. Será capaz de recuperar mensajes de fax desde otra localización con los comandos de recuperación remota.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **5**, **1**.

`1.Reenv./Almac.`

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Almacenado fax`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Si ha ajustado la función Almacenamiento de faxes, una copia de seguridad del fax recibido se imprimirá automáticamente mediante el equipo.

Configuración de la Recepción PC Fax (sólo MFC-3340CN)

Si ha seleccionado Recepción PC Fax, el equipo almacena temporalmente en su memoria los faxes recibidos, y a continuación los envía automáticamente al PC. Puede utilizar el ordenador para ver y almacenar estos faxes.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **5**, **1**.

`1.Reenv./Almac.`

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Recibir PC Fax`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Si` ó bien `No`.

`Impr. Faxes:Si`

Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse **Detener/Salir**.

- Antes de configurar la función Recepción PC Fax, debe instalar el software MFL-Pro Suite en el ordenador. Asegúrese de que el ordenador está conectado y activado. (Para más detalles, consulte *Uso del software PC-FAX de Brother* en la página 5-1 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM.)
- Si ha seleccionado `Impr. Faxes:Si`, el equipo también imprimirá el fax en su equipo de manera que tenga una copia del mismo, en caso de que se produzca una interrupción de la corriente antes de efectuar el reenvío al PC.
- En el caso de que obtenga un mensaje de error y no se pueda imprimir faxes de la memoria, puede usar este ajuste para transferir los faxes al ordenador. (Para obtener más detalles, consulte *Mensajes de error* en la página 12-1.)

Desactivado de las opciones del Fax remoto

Si ha ajustado las opciones de fax remoto `No` y todavía hay faxes en la memoria del equipo, la pantalla de cristal líquido le posibilitará dos opciones.

- Si pulsa **1**, todos los faxes no imprimidos serán imprimidos y borrados antes de desactivar esta función. Si ya se ha imprimido una copia de seguridad, entonces no se volverá a imprimir.
- Si pulsa **2**, la memoria no será borrada y los ajustes de la configuración no sufrirán modificación.

(Consulte *Impresión de un fax desde la memoria* en la página 4-11.)

Configuración del Código de acceso remoto

El código de acceso remoto permite acceder a las funciones de Recuperación remota cuando está lejos del equipo. Antes de poder utilizar las funciones de acceso remoto y de recuperación, deberá configurar su propio código. El código predeterminado es un código inactivo (---*).

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **5**, **2**.

`2.Acceso remoto`

2 Introduzca el código de tres dígitos mediante los números **0-9** o *.

Pulse **Menu/Set**. (No es posible cambiar la opción predeterminada '*'.)

No utilice los mismos dígitos que aparecen en el Código de Recepción de Fax (***51**) o en el Código de contestación del teléfono (**#51**).
(Consulte *Operación desde extensiones telefónicas* en la página A-1.)

3 Pulse **Detener/Salir**.

El código se puede cambiar en todo momento, introduciendo uno nuevo. Si desea que el código quede inactivo, pulse **Detener/Salir** en el paso 2 para restablecer la configuración inactiva (---*).

Recuperación remota

Puede llamar al equipo desde cualquier teléfono o aparato de fax utilizando marcación por tonos. A continuación, utilice el Código de acceso remoto y los comandos remotos para recuperar los mensajes de fax.

Uso del Código de acceso remoto

1. Marque el número de su fax desde un teléfono u otro equipo de fax mediante marcación por tonos.
2. Cuando el equipo conteste, introduzca inmediatamente su Código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de ✱).
3. El aparato señala si se ha recibido mensajes:

   1 pitido largo — Mensaje(s) de fax

   2 tonos largos — Mensajes de voz (sólo FAX-1940CN)

   3 tonos largos — Mensajes de fax y de voz (sólo FAX-1940CN)

   Ningún pitido — No hay mensajes
4. El equipo le brinda dos tonos cortos para decirle que introduzca un comando. Si tarda más de 30 segundos en introducir un comando, el equipo colgará. Si introduce un comando no válido, el equipo emitirá tres pitidos.
5. Pulse **90** para reajustar el equipo cuando haya acabado.
6. Cuelgue.

Si el equipo está configurado al modo `Manual` y desea utilizar las funciones de recuperación remota, podrá acceder al equipo esperando unos dos minutos después de que comience a sonar, tras lo cual deberá introducir el Código de acceso remoto antes de que transcurran 30 segundos.

Comandos remotos

Si se encuentra alejado del equipo, utilice los siguientes comandos para acceder a las diversas funciones. Al llamar al equipo e introducir el Código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de ∗), el sistema emitirá dos breves pitidos, tras lo cual deberá introducir un comando remoto.

Comandos remotos			Detalles de la operación
91	**Reproducción de mensajes de voz (sólo FAX-1940CN)**		Después de un tono largo, la máquina usa el ICM.
	1 repetición o Salto hacia atrás		Pulse **1** mientras escucha a un ICM para repetirlo. Si pulsa **1** antes de un mensaje, escuchará el mensaje anterior.
	2 Saltos hacia adelante		Mientras esté reproduciendo el mensaje entrante, podrá saltar al siguiente mensaje.
	9 DETENER Reproducción		Interrumpe la reproducción del mensaje entrante.
93	**Borre todos los mensajes entrantes (sólo FAX-1940CN)**		Un pitido largo indicará que el borrado ha sido aceptado. Si escucha tres tonos cortos, no puede borrarlos debido a que todos los mensajes de voz no han sido reproducidos, o no hay mensajes de voz para ser borrados. * Este código borra todos los mensajes grabados, no uno por uno.
94	**Reproducción y grabación del mesnsaje del contestador en la memoria (sólo FAX-1940CN)**		
	1 Reproducir	1 Mensaje TAD	La máquina reproduce el OGM seleccionado. Puede parar la reproducción de OGM pulsando **9**.
		2 Mensaje F/T	
	2 Grabar	1 Mensaje TAD	Tras oír un pitido largo, podrá grabar el mensaje del contestador seleccionado OGM. Oirá la reproducción del mensaje una sola vez. Puede parar la reproducción del menaje grabado OGM pulsando **9**.
		2 Mensaje F/T	

Comandos remotos		Detalles de la operación
95	**Cambio de la configuración de Reenvío de faxes o de Almacenamiento de Faxes**	
	1 NO	Podrá configurar como `No` una vez recuperados o borrados todos los mensajes.
	2 Reenvío de faxes 4 Número de reenvío de faxes 6 Almacenamiento de Fax	Un pitido largo indicará que el cambio ha sido aceptado. Si oye tres pitidos cortos, no podrá realizar el cambio debido a que las condiciones no se han cumplido (por ejemplo, no se ha registrado un número de reenvío de faxes). Podrá almacenar el número de Reenvío de fax tecleando 4. (Consulte *Cambio del número de Reenvío de faxes* en la página 6-9.) Una vez que haya almacenado el número, el Reenvío de fax funcionará.
96	**Recuperación de un fax**	
	2 Recuperación de todos los faxes	Introduzca el número del aparato de Fax remoto para recibir los mensajes de fax guardados. (Consulte la página 6-9.)
	3 Borrado de los faxes de la memoria	Si oye un pitido largo, el mensaje de fax ha sido borrado de la memoria.
97	**Compruebe el estado de la recepción (excepto para el FAX-1940CN)**	
	1 Documento	Podrá comprobar si el equipo ha recibido algún fax. En caso afirmativo, oirá un pitido largo. En caso negativo, oirá tres pitidos cortos.
97	**Borre el estado de recepción (sólo FAX-1940CN)**	Puede comprobar cuando el aparato ha recibido mensajes de fax o mensajes de voz. En caso afirmativo, oirá un pitido largo. En caso negativo, oirá tres pitidos cortos.
	1 Documento 2 Voz	

Comandos remotos		Detalles de la operación
98	**Compruebe el modo de recepción (excepto para el FAX-1940CN)**	
	1 TAD externo	Un pitido largo indicará que el cambio ha sido aceptado.
	2 Fax/Tel	
	3 Sólo Fax	
98	**Cambie el estado de recepción (sólo FAX-1940CN)**	Un pitido largo indicará que el cambio ha sido aceptado.
	1 TAD	
	2 Fax/Tel	
	3 Sólo Fax	
90	**Salir**	Pulse **90** para salir de la recuperación remota. Espere hasta escuchar un tono largo y entonces cuelgue el auricular.

Recuperación de los mensajes de fax

Puede llamar a su equipo desde cualquier teléfono de marcación por tonos y transferir mensajes de fax a un aparato de fax.

1. Marque el número de su aparato de fax.
2. Cuando el equipo conteste, introduzca inmediatamente su Código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de *). Si oye un pitido largo es señal de que hay mensajes.
3. En cuanto oiga dos pitidos cortos, utilice el teclado de marcación para marcar **962**.
4. Espere al pitido largo y, a continuación, utilice el teclado de marcación para marcar el número del equipo de fax remoto al que desea que se envíen los mensajes de fax, seguido de **##** (máximo 20 dígitos).

No se pude utilizar * ni **#** como números de marcado. No obstante, puede pulsar **#** si desea insertar una pausa.

5. Cuelgue cuando oiga el pitido del aparato. El equipo llamará al otro aparato, que seguidamente imprimirá los mensajes de fax.

Cambio del número de Reenvío de faxes

Es posible cambiar el número predeterminado de reenvío de faxes desde otro teléfono o aparato de fax empleando la marcación por tonos.

1. Marque el número de su aparato de fax.
2. Cuando el equipo conteste, introduzca inmediatamente su Código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de *). Si oye un pitido largo es señal de que hay mensajes.
3. Si escucha dos pitidos cortos, utilice el teclado de marcación para pulsar **954**.
4. Espere al pitido largo y, a continuación, utilice el teclado para marcar el número del equipo de fax remoto al que desea que se reenvíen los mensajes de fax, seguido de **##** (máximo 20 dígitos).

No se puede utilizar * ni **#** como números de marcado. No obstante, puede pulsar **#** si desea insertar una pausa.

5. Cuelgue cuando oiga el pitido del aparato.

7 TAD (Contestador automático) (sólo FAX-1940CN)

Modo TAD

El modo TAD le permite almacenar hasta 99 mensajes de voz con una duración aprox. de 3 minutos cada uno. Los mensajes de voz se guardarán en el mismo orden en que hayan sido recibidos. Los mensajes de voz se pueden recuperar remotamente. (Consulte *Recuperación remota* en la página 6-5.)

Debe registrar un mensaje de salida para usar el modo TAD. (Consulte *Registro de Mensaje de salida TAD* en la página 7-2.)

Configuración de TAD

Debe configurar el TAD de la siguiente manera:

1. Registro de mensajes de salida TAD (Msg Ctr OGM).
   (Consulte *Registro de Mensaje de salida TAD* en la página 7-2.)
2. Pulse sin soltar ⌂ hasta que se ilumine para activar el modo TAD.
   (Consulte *Activación del modo TAD* en la página 7-3 e *Indicador de mensajes* en la página 7-4.)

Registro de Mensaje de salida TAD

La grabación del mensaje de salida TAD (`Mensaje contest.`) es el primer paso necesario a seguir antes de que pueda encender el TAD. Asegúrese de que el mensaje saliente tenga una duración inferior a los 20 segundos.

1. Pulse **Menu/Set**, **2**, **7**, **1**.

   La LCD se inicia para que elija una OGM.

   `1.M. Contestador`

2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Mensaje contest.` (no `Mensaje Fax/Tel.`).

   `Mensaje contest.`

   Pulse **Menu/Set**.

Este es el único ajuste que puede seleccionar si desea utilizar el TAD.

3. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Grabar mensaje`.

   Pulse **Menu/Set**.

4. Descuelgue el auricular para grabar un mensaje.

   Por ejemplo: Hola. En este momento no podemos atenderle. Por favor, deje su mensaje después de la señal.

5. Cuelgue el auricular.

   El TAD reproducirá su OGM.

6. Pulse **Detener/Salir**.

Oír el mensaje saliente (OGM)

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **7**, **1**.

`1.M. Contestador`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Mensaje contest.` (ó bien `Mensaje Fax/Tel.`).
Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Escuchar mensaje`.
Pulse **Menu/Set**.
Ajuste el volumen pulsando Volumen 🔈 o 🔊.

4 Pulse **Detener/Salir**.

Borrado del mensaje saliente (OGM)

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **7**, **1**.

`1.M. Contestador`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Mensaje contest.` (ó bien `Mensaje Fax/Tel.`).
Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Borrar mensaje`.
Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse **1** para borrar el OGM.
—Ó—
Pulse **2** para salir sin borrar.

5 Pulse **Detener/Salir**.

Activación del modo TAD

Pulse (⌂) sin soltarlo hasta que se encienda y en la pantalla LCD aparezca el texto.

`CON:Ctr. Msg.`

Cuando la luz de (⌂) esté apagada, el TAD está desactivado. (Consulte *Configuración de TAD* en la página 7-1.)

Indicador de mensajes

El indicador luminoso (icono) parpadeará si hay *nuevos* mensajes de voz en espera.

La pantalla LCD muestra el número total de mensajes de voz y de fax almacenados en la memoria.

```
Voz:03
```

```
Fax:00
```

Los mensajes serán almacenados sólo cuando el almacenamiento de faxes esté activado (**Menu/Set**, **2**, **5**, **1**).

Reproducción de mensajes de voz

Para oír los mensajes de voz, efectúe el siguiente procedimiento:

1. Pulse **Escuchar/Grabar**.

   Ajuste el volumen pulsando Volumen (icono) o (icono).

   Todos los mensajes serán reproducidos en el mismo orden en que hayan sido grabados. La pantalla LCD indicará el número del mensaje actualmente reproducido, así como el número total de mensajes.

   Durante la reproducción, la LCD muestra el tiempo y la fecha cuando el mensaje se grabó.

2. Para repetir un mensaje, pulse ⚹ (RWD) al finalizar la reproducción del mismo. Pulse **#** (FWD) para saltar al mensaje siguiente. Puede pulsar ⚹ y **#** repetidamente hasta que alcance el mensaje que desee reproducir.

3. Pulse **Detener/Salir**.

Imprima un mensaje de fax

Una vez impreso un nuevo mensaje de fax almacenado en la memoria, se borrará de ésta automáticamente.

1. Pulse **Escuchar/Grabar**. Transcurridos dos segundos, el equipo de fax comenzará a reproducir los mensajes de voz.
2. Si el almacenamiento de fax está activado y existen mensajes de fax en memoria,
   la pantalla LCD muestra:

```
Imprimir doc.
1.Si 2.No
```

3. Para imprimir faxes, pulse **1**.

   —Ó—

   Pulse **2** para salir sin borrar.

Borre mensajes de salida

Los mensajes de voz pueden borrarse uno a uno, o bien todos juntos.

Para borrar mensajes de voz individualmente.

1. Pulse **Escuchar/Grabar**.

   El equipo hace sonar un tono durante dos segundos y comienza a reproducir el mensaje. Cada mensaje irá precedido de un pitido largo, y seguido de dos pitidos cortos.
2. Para borrar un mensaje especifico, pulse **Borrar** inmediatamente después de dos tonos cortos, o mientras se esté reproduciendo un mensaje.

```
Borrar este msj?
1.Si 2.No
```

3. Pulse **1** para borrar el mensaje.

   —Ó—

   Pulse **2** para cancelar.
4. Pulse **Detener/Salir**.

Para borrar todos los mensajes simultáneamente

1 Pulse **Borrar**.

`Borrar recados?`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar todos los mensajes de voz (`Borrar recados?`), todos los documentos (`Borrar todo doc?`), o todos los mensajes de voz y fax (`Borrar todo msj?`).

`Sel ▲▼ Y Set`

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **1** para borrar.

—Ó—

Pulse **2** para cancelar.

4 Pulse **Detener/Salir**.

Configuración de la duración máxima de los mensajes entrantes

El equipo está configurado para recibir mensajes de voz de hasta 30 segundos de duración. Este valor puede sustituirse por 60, 120 ó 180 segundos.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **7**, **2**.

`2.Dur.max.mensje`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tiempo máximo para los mensajes de entrada (30, 60, 120 o 180 segundos).

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Ajustes de Ahorro de llamada

Consulte *Ajustes de ahorro de llamadas (Modo TAD)* en la página 4-6.

Control de grabaciones entrantes ICM

Esta función permite activar el volumen del altavoz para escuchar mensajes de voz Si o No. Cuando active el monitor No, no escuchará mensajes cuando estos entren.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **7**, **3**.

`3.Monitr reg.M.E`

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar No (ó bien Sí).

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Grabación de una conversación

Si está utilizando el auricular, puede grabar una conversación telefónica pulsando **Escuchar/Grabar** durante la conversación. La grabación podrá tener la misma duración que la configurada como duración máxima del mensaje entrante. Durante la grabación, el interlocutor oirá un pitido intermitente. Para interrumpir la grabación, pulse**Detener/Salir**.

Grabar el mensaje de salida del Fax/Tel (F/T OGM)

Este es el anuncio reproducido por el equipo Brother (no un TAD externo) cuando alguien llama y el equipo está ajustado en modo recepción Fax/Tel. *Aunque quienes llamen pueden oír este mensaje, no podrán dejar ninguno.* Mediante la elección Mensaje Fax/Tel. (no Mensaje contest.) puede grabar un mensaje mediante los mismos pasos que para el mensaje de salida del TAD. (Consulte *Registro de Mensaje de salida TAD* en la página 7-2.) También puede escuchar y borrar el Mensaje F/T del mismo modo, eligiendo Mensaje Fax/Tel. (no Mensaje contest.). (Consulte *Oír el mensaje saliente (OGM)* en la página 7-3 y *Borrado del mensaje saliente (OGM)* en la página 7-3.)

Si necesita revisar los pasos para la configuración de modo de recepción de recepción Fax/Tel, vea el Capítulo 4.

8 Impresión de informes

Ajustes del Fax y sus funciones

El Informe Verificación de la transmisión y el Informe de actividad se configuran desde la tabla de menús.

Pulse **Menu/Set**, **2**, **4**, **1**. `1.Ver transmsión`

—Ó—

Pulse **Menu/Set**, **2**, **4**, **2**. `2.Frec. informe`

Personalización del Informe Verificación de la transmisión

Los informes de transmisión se pueden utilizar como comprobantes del envío de faxes. Este informe indica la fecha y hora de transmisión, y si ésta fue satisfactoria (Sí). Si selecciona la opción `Si` o `Si + Img.`, se imprimirá un informe por cada fax que se envíe.

Si envía un gran número de faxes al mismo destinatario, puede que los números de las transmisiones no sean suficientes para saber cuál de los faxes tiene que volver a enviar. Si se selecciona `Si + Img.` o `No + Img.` se imprime una parte de la primera página del fax en el informe para ayudarle a recordar.

Cuando el Informe de verificación se ajusta en `No` ó `Transm:No + Img.`, el informe sólo se imprimirá si se produce un error de transmisión, y en la columna RESULTADO aparecerá la abreviación NG (No Correcta).

1. Pulse **Menu/Set**, **2**, **4**, **1**. `1.Ver transmsión`
2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `No + Img.`, `Si`, `Si + Img.` ó `No`.

   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse **Detener/Salir**.

Configuración del intervalo de los informes de actividad

El equipo puede configurarse para imprimir informes de actividad a intervalos específicos (cada 50 faxes; cada 6, 12 ó 24 horas; cada 2 ó 7 días). Si el intervalo se configura como `No`, podrá imprimir el informe realizando los pasos indicados en la página siguiente.

La configuración predeterminada es `Cada 50 faxes`.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **4**, **2**.

`2.Frec. informe`

2 Pulse ▲ ó ▼ para elegir el intervalo.

Pulse **Menu/Set**.

(Si escoge 7 días, en la pantalla LCD aparecerá un mensaje pidiendo que seleccione el día de la semana en el que debe iniciarse la cuenta atrás de 7 días).

3 Especifique la hora en que debe iniciarse la impresión, en formato de 24 horas.

Pulse **Menu/Set**.

(Por ejemplo: especifique 19:45 para las ocho menos cuarto de la tarde.)

4 Pulse **Detener/Salir**.

Si selecciona 6, 12 ó 24 horas, o bien 2 ó 7 días, el equipo imprimirá el informe en el momento seleccionado y, a continuación, borrará todas las tareas de la memoria. Si la memoria del equipo se llena (más de 200 tareas) antes de haberse alcanzado la hora especificada, el equipo imprimirá el informe en ese momento y, a continuación, borrará todas las tareas de la memoria. Si desea imprimir un informe adicional antes de que llegue el momento especificado para imprimirlo, podrá hacerlo sin eliminar las tareas de la memoria.

Si ha seleccionado `Cada 50 faxes`, el equipo imprimirá el informe de actividad cuando el equipo haya almacenado 50 tareas.

Impresión de informes

Pueden utilizarse los siguientes tipos de informes:

1.Ayuda	Imprime la lista Ayuda, en la que podrá ver a simple vista cómo programar rápidamente el equipo.
2.Marc. rápida	Imprime una lista de los nombres y números guardados en la memoria de Marcación rápida y de Marcación abreviada, ordenados numéricamente.
3.Diario del fax	Listado de la información sobre los últimos faxes entrantes y salientes. (TX significa Transmisión.) (RX significa Recepción.)
4.Verif. Trans.	Imprime el Informe de Verificación de transmisión correspondiente a la última transmisión.
5.Ajust. usuario (sólo MFC-3340CN)	Imprime una lista de la configuración del sistema.
6.Configur. red (sólo MFC-3340CN)	Imprime una lista de la configuración de red.

Para imprimir un informe

1. En el MFC-3240C, pulse **Menu/Set**, **4**.

   —Ó—

   Para MFC-3340CN, pulse **Menu/Set**, **6**.

   —Ó—

   Para los modelos FAX-1835C, FAX-1840C y FAX-1940CN, pulse **Gestión de tinta/Informes** mientras mantenga pulsado el botón **Mayús**.

2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tipo de informe que desee.

   Pulse **Menu/Set**.

   —Ó—

   Introduzca el número del informe que desea imprimir.

   Por ejemplo, pulse **1** para imprimir la lista Ayuda.

3. Pulse **Inicio negro**.

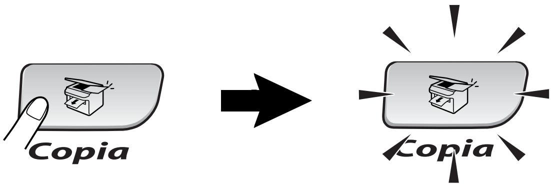
9 Hacer copias

Uso del equipo como copiadora

El equipo puede ser utilizado como copiadora, y puede hacer hasta 99 copias consecutivas.

Entrada al modo Copia

Antes de hacer copias, asegúrese de que  (**Copia**) esté iluminada en verde. Si no lo está, pulse  (**Copia**) para entrar al modo **Copia**. La configuración predeterminada es Fax. Puede modificarse el número de segundos o de minutos en que el aparato se mantendrá en modo Copia. (Consulte *Configuración del Modo temporizador (sólo modelos FAX-1835C, FAX-1840C y FAX-1940CN)* en la página 2-5 o bien *Configuración del Modo temporizador (sólo modelos MFC-3240C y MFC-3340CN)* en la página 2-4.)



La pantalla LCD mostrará la configuración predeterminada de copia

```
100%  Normal  01
```

Porcentaje de la copia   Calidad   Nº de copias

Cómo hacer una copia única

1 Pulse (**Copia**) para que se ilumine en verde.

2 Cargue el documento.

(Consulte *Carga de documentos* en la página 1-8.)

3 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Para detener la copia, pulse **Detener/Salir**.

Hacer varias copias

1 Pulse (**Copia**) para que se ilumine en verde.

2 Cargue el documento.

3 Use el teclado de marcación para entrar el número de copias que desee (máximo 99).

4 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

(sólo modelos FAX-1940CN y MFC-3340CN)

Para ordenar las copias, pulse el botón **Opciones**. (Consulte *Uso de los botones Copia (Configuración temporal)* en la página 9-3.)

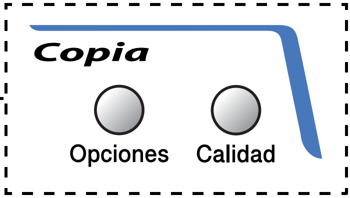
Detener la copia

Para detener la copia, pulse **Detener/Salir**.

Uso de los botones Copia (Configuración temporal)

Si desea cambiar temporalmente los ajustes sólo para la copia siguiente, utilice los botones de Copia temporal. Se pueden utilizar diferentes combinaciones.

Botones de copia temporales



Las opciones así configuradas son temporales; el aparato volverá a su configuración predeterminada 60 segundos después de terminar de copiar. No obstante, si ha configurado el Temporizador de modo como 0 ó 30 segundos, el aparato volverá a la configuración predeterminada una vez transcurrido dicho período. (Consulte *Configuración del Modo temporizador (sólo modelos FAX-1835C, FAX-1840C y FAX-1940CN)* en la página 2-5 o bien *Configuración del Modo temporizador (sólo modelos MFC-3240C y MFC-3340CN)* en la página 2-4.)

Puede guardar los ajustes de la configuración de copiadora que use más a menudo. Para ello puede seleccionarlas como predeterminadas. (Consulte *Cambio de la configuración predeterminada de las copias* en la página 9-12.)

Para incrementar la velocidad de la copia o de la calidad

Podrá seleccionar la calidad de la copia. La configuración predeterminada es `Normal`.

Pulse **Calidad**  Calidad y ▲ ó ▼	`Normal`	Modo recomendado para impresiones normales. Copia de buena calidad, a una velocidad adecuada.
	`Rápida`	Velocidad de copia rápida y consumo mínimo de tinta. Utilice `Rápida` para ahorrar tiempo (documentos para corrección de pruebas, documentos voluminosos o numerosas copias).
	`Alta`	Utilice este modo para copiar imágenes de gran nitidez, como por ejemplo fotografías. `Alta` utiliza la resolución más alta y la velocidad más lenta.

1. Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
2. Cargue el documento.
3. Use el teclado de marcación para introducir el número de copias que desee (máximo 99).
4. Pulse **Calidad**.
5. Pulse ▲ ó ▼ para elegir la calidad de la copia (`Rápida`, `Normal` ó bien `Alta`).

   Pulse **Menu/Set**.
6. Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Para cambiar los ajustes de la configuración temporal de la copia

Utilice el botón **Opciones** para configurar los siguientes ajustes de copia temporal sólo para la siguiente copia.

Pulse Opciones	**Selecciones de menú** seleccion	**Opciones** seleccion	**Configuración predeterminada**	**Página**
Opciones	Alargar/Reducir	50%/69%/78%/83%/ 93%/97%/100%/ 104%/142%/186%/ 198%/200%/ Pers. (25-400%)	100%	9-6
	Tipo de papel	Normal/ Inyección tinta/ Satinado/ Transparencia	Normal	9-7
	Tamaño papel	Carta/Legal/ A4/A5/ 10(An)x15(Al)cm	A4	9-8
	Brillo	- □□■□□ +	- □□■□□ +	9-8
	Contraste	- □□■□□ +	- □□■□□ +	9-9
	Apilar/Ordenar (sólo modelos FAX-1940CN y MFC-3340CN)	Apilar/Ordenar	Apilar	9-9
	Formato Pág.	Normal (1 en 1)/ 2 en 1 (Vert)/ 2 en 1 (Hori)/ 4 en 1 (Vert)/ 4 en 1 (Hori)	Normal (1 en 1)	9-12
	Número copias	No. de Copias:01 (01-99)	01	

Después de haber elegido los ajustes pulsando **Menu/Set**, la pantalla LCD indicará Ajuste temporal.

Pulse **Inicio negro** o **Inicio color** si ha terminado de elegir la configuración.

—Ó BIEN—

Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar más ajustes.

Para ampliar o reducir la imagen copiada

Puede seleccionarse cualquiera de los siguientes porcentajes de ampliación o de reducción.

`Pers. (25-400%)` le permite introducir un porcentaje del 25% al 400%.

Pulse **Opciones**  y ▲ ó ▼ para seleccionar `Alargar/Reducir`	Pers. (25-400%)
	200%
	198% 10x15cm→A4
	186%10x15cm→LTR
	142% A5→A4
	104% EXE→LTR
	100%
	97% LTR→A4
	93% A4→LTR
	83% LGL→A4
	78%
	69% A4→A5
	50%

1. Pulse  (**Copia**) para que se ilumine en verde.
2. Cargue el documento.
3. Use el teclado de marcación para introducir el número de copias que desee (máximo 99).
4. Pulse **Opciones** y ▲ ó ▼ para seleccionar `Alargar/Reducir`.
   Pulse **Menu/Set**.

5 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el porcentaje de ampliación o de reducción de su preferencia.

Pulse **Menu/Set**.

—Ó BIEN—

Puede seleccionar Pers. (25-400%) y pulsar **Menu/Set**.

Utilice el teclado de marcación para seleccionar un porcentaje de ampliación o de reducción entre 25% y 400%.

Pulse **Menu/Set**.

(Por ejemplo, pulse **5 3** para introducir 53%.)

6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Opciones de copia especial 2 en 1 (P), 2 en 1 (L), 4 en 1 (P), 4 en 1 (L) o Póster no están disponibles con Ampliación/reducción.

Ajuste del tipo de papel

Si está copiando en un papel especial, asegúrese de seleccionar el tipo de papel que está usando para obtener la mejor calidad de impresión.

1 Pulse (**Copia**) para que se ilumine en verde.

2 Cargue el documento.

3 Use el teclado de marcación para introducir el número de copias que desee (máximo 99).

4 Pulse **Opciones** y ▲ ó ▼ para seleccionar Tipo de papel.

Pulse **Menu/Set**.

5 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tipo de papel que esté utilizando (Normal, Inyección tinta, Satinado ó bien Transparencia).

Pulse **Menu/Set**.

6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

La configuración de Tipo de papel predeterminado se puede cambiar en todo momento. (Consulte *Selección del tipo de papel* en la página 2-6.)

Ajuste del tamaño de papel

Si copia en otro papel que no sea A4, necesitará cambiar el ajuste del tamaño de papel.

Sólo puede realizar copias sobre papel tamaño Carta, A4, A5 y de tarjeta fotográfica (10 (An) x 15 (Al)).

1 Pulse (**Copia**) para que se ilumine en verde.
2 Cargue el documento.
3 Use el teclado de marcación para introducir el número de copias que desee (máximo 99).
4 Pulse **Opciones** y ▲ ó ▼ para seleccionar `Tamaño papel`.
   Pulse **Menu/Set**.
5 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tipo de papel que esté utilizando (`Carta`, `Legal`, `A4`, `A5` o bien `10(An)x15(Al)cm`).
   Pulse **Menu/Set**.
6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Para ajustar el brillo

Se puede ajustar el brillo de la copia para hacerla más clara o más oscura.

1 Pulse (**Copia**) para que se ilumine en verde.
2 Cargue el documento.
3 Use el teclado de marcación para introducir el número de copias que desee (máximo 99).
4 Pulse **Opciones** y ▲ ó ▼ para seleccionar `Brillo`.
   Pulse **Menu/Set**.
5 Pulse ▲ para hacer una copia más clara.
   —Ó BIEN—
   Pulse ▼ para hacer una copia más oscura.
   Pulse **Menu/Set**.
6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Ajuste del contraste

Se puede ajustar el contraste de la copia para que la imagen tenga un aspecto más nítido.

1 Pulse (**Copia**) para que se ilumine en verde.
2 Cargue el documento.
3 Use el teclado de marcación para introducir el número de copias que desee (máximo 99).
4 Pulse **Opciones** y ▲ ó ▼ para seleccionar `Contraste`.
Pulse **Menu/Set**.
5 Pulse ▲ para aumentar el contraste.
—Ó BIEN—
Pulse ▼ para disminuir el contraste.
Pulse **Menu/Set**.
6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Clasificación de las copias (sólo modelos FAX-1940CN y MFC-3340CN)

Podrá ordenar varias copias. Las páginas se apilarán en orden 3-2-1, 3-2-1, 3-2-1, etc.

1 Pulse (**Copia**) para que se ilumine en verde.
2 Cargue el documento.
3 Use el teclado de marcación para introducir el número de copias que desee (máximo 99).
4 Pulse **Opciones** y ▲ ó ▼ para seleccionar `Apilar/Ordenar`.
Pulse **Menu/Set**.
5 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Ordenar`.
Pulse **Menu/Set**.
6 Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

Para hacer un número determinado de copias en 1 copia o en un póster (Formato de página)

Se puede reducir la cantidad de copias mediante la utilización de la función N en 1 copia. Esto le permite copiar dos o cuatro hojas en una sola página, de esta manera se puede ahorrar papel.

- Asegúrese de que el tamaño del papel está seleccionado en A4 o Carta.
- Se puede utilizar la opción en 1 copia sólo cuando el tamaño seleccionado de la copia sea del 100%.
- (P) significa Retrato y (L) significa Paisaje.

1. Pulse (**Copia**) para que se ilumine en verde.
2. Cargue el documento.
3. Use el teclado de marcación para introducir el número de copias que desee (máximo 99).
4. Pulse **Opciones** y ▲ ó ▼ para seleccionar Formato Pág..

   Pulse **Menu/Set**.
5. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar 2 en 1 (Vert), 2 en 1 (Hori), 4 en 1 (Vert), 4 en 1 (Hori) ó bien Normal (1 en 1).

   Pulse **Menu/Set**.
6. Pulse **Inicio negro** o **Inicio color** para escanear el documento.
7. El equipo puede escanear documento e iniciar la impresión.

- Si se ha seleccionado Satinado en el ajuste Tipo de Papel para la opción N en 1 copia, el equipo imprimirá las imágenes como si se hubiera seleccionado Papel Normal.
- Si está haciendo un número múltiple de copias en color, la opción N en 1 copia no puede ser utilizada.
- Las copias en color de N en 1 no están disponibles para FAX-1840C y MFC-3240C.

Ponga el documento encarado *boca abajo* en la dirección que se indica abajo.

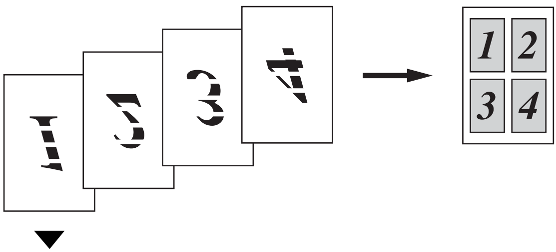
2 en 1 (P)



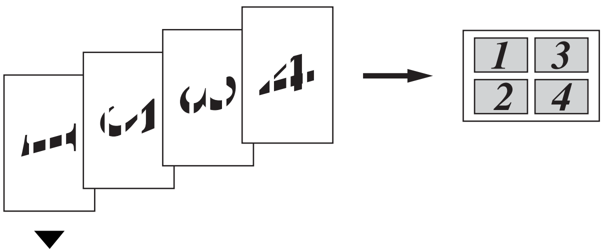
2 en 1 (L)



4 en 1 (P)



4 en 1 (L)



Cambio de la configuración predeterminada de las copias

Puede guardar los ajustes de la configuración de copiadora que use más a menudo. Para ello puede seleccionarlas como predeterminadas. Estas opciones permanecerán tal como están hasta la siguiente vez que las modifique.

Para incrementar la velocidad de la copia o de la calidad

1 Pulse **Menu/Set**, **3**, **1**.

`1.Calidad`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Normal`, `Alta` ó bien `Rápida`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del brillo

1 Pulse **Menu/Set**, **3**, **2**.

`2.Brillo`

2 Pulse ▲ para hacer una copia más clara.

—Ó BIEN—

Pulse ▼ para hacer una copia más oscura.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del contraste

Se puede modificar el contraste para que la imagen tenga un aspecto más nítido.

1 Pulse **Menu/Set**, **3**, **3**.

`3.Contraste`

2 Pulse ▲ para aumentar el contraste.

—**Ó BIEN**—

Pulse ▼ para disminuir el contraste.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste de la saturación del color

1 Pulse **Menu/Set**, **3**, **4**.

`4.Ajuste color`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Rojo`, `Verde` ó bien `Azul`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse ▲ para aumentar la saturación de color.

—**Ó BIEN**—

Pulse ▼ para reducir la saturación de color.

Pulse **Menu/Set**.

4 Vuelva al paso 2 para seleccionar el siguiente color.

—**Ó BIEN**—

Pulse **Detener/Salir**.

Limitaciones legales

Las reproducciones en color de determinados documentos son ilegales y pueden conllevar responsabilidades penales o civiles. La presente lista pretende ser una guía más que una relación exhaustiva de los documentos cuya reproducción está prohibida. En caso de duda, sugerimos que consulte a las autoridades relevantes sobre el documento en particular.

Los siguientes son ejemplos de documentos cuya copia está prohibida:

- Dinero
- Bonos, obligaciones, letras u otros certificados de deuda
- Certificados de depósito
- Documentación de servicio o de reclutamiento de las fuerzas armadas.
- Pasaportes
- Sellos de correos (cancelados o sin cancelar)
- Documentación de inmigración
- Documentación de servicios de bienestar social
- Cheques o giros emitidos por organismos oficiales
- Documentos, chapas o insignias de identificación
- Licencias y certificados de propiedad de automoviles

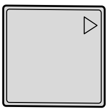
Está prohibido copiar obras protegidas por derechos de propiedad intelectual. Está autorizada la copia de partes de dichas obras para ‘uso justificado’. Las copias múltiples se consideran uso injustificado.

Las obras de arte se consideran equivalentes a obras protegidas por derechos de propiedad intelectual.

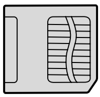
10 Impresión mediante el Walk-Up PhotoCapture Center™ (sólo MFC-3340CN)

Introducción

Aunque su equipo no esté conectado al ordenador, podrá imprimir las fotografías directamente desde el soporte de cámara digital. El aparato Brother incluye cuatro unidades de soportes (ranuras) para utilizar con soportes de cámaras digitales de uso difundido: CompactFlash®, SmartMedia®, Memory Stick®, SecureDigital™, y xD-Picture Card™.



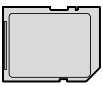
CompactFlash®
(Sólo tipo I)



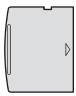
SmartMedia®



Memory Stick®



SecureDigital™



xD-Picture Card™

La función PhotoCapture Center™ permite imprimir fotografías digitales de alta resolución y calidad fotográfica desde una cámara digital.

- miniSD™ puede usarse con el adaptasdor miniSD™.
- Memory Stick Duo™ se puede utilizar con el adaptador Memory Stick Duo™.
- Los adaptadores no están incluidos con el equipo. Póngase en contacto con otro distribuidor para adquirir los adaptadores.

Requisitos de PhotoCapture Center™

Para evitar mensajes de error, recuerde:

- El archivo DPOF de la tarjeta de soporte debe tener un formato válido. (Consulte *Impresión de archivos DPOF* en la página 10-8.)
- La extensión de los archivos de imagen debe ser .JPG (cualquier otra extensión, como por ejemplo .JPEG, .TIF, .GIF, etc., no será reconocida).
- La impresión mediante el Photocapture Center™ se debe realizar independientemente de las operaciones del Photocapture Center™ que utilice el PC.
(El funcionamiento simultáneo no es posible.)
- IBM Microdrive™ es incompatible con el equipo.
- El equipo puede leer hasta 999 archivos guardados en una tarjeta de soporte.
- Utilice sólo tarjetas de soporte inteligentes con una tensión de 3,3 voltios.

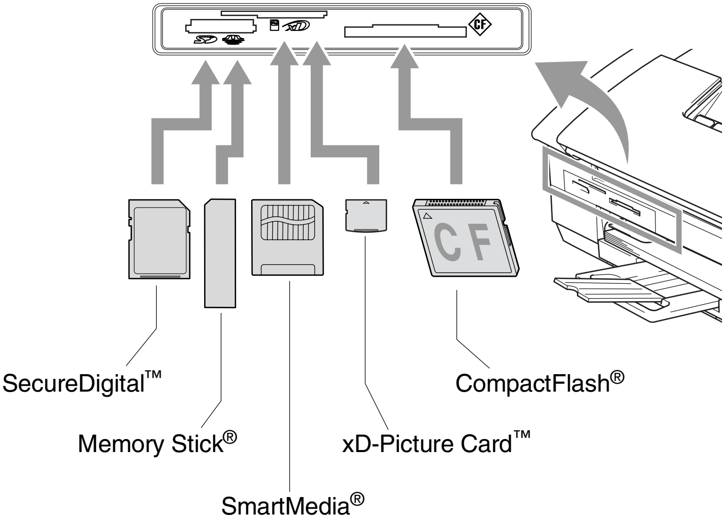
Al imprimir el ÍNDICE o una IMAGEN, PhotoCapture Center™ imprimirá todas las imágenes válidas, aunque una o más de las mismas estén dañadas. Es posible que pueda imprimirse una parte de la imagen dañada.

El equipo ha sido diseñado para leer tarjetas de soporte que hayan sido formateadas con una cámara digital.

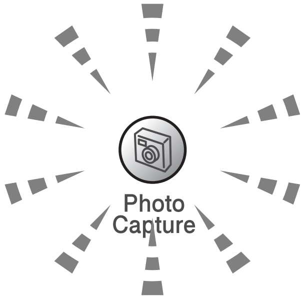
Cuando la cámara digital formatea una tarjeta de soporte, ésta crea una carpeta especial en la que se copian los datos de la imagen. Si necesita modificar los datos de la imagen almacenados en una tarjeta de soporte con su ordenador, le recomendamos que no modifique la estructura de la carpeta creada por la cámara digital. Cuando guarde archivos de imágenes nuevas o modificadas en la tarjeta de soporte, también le recomendamos que use la misma carpeta que usa la cámara digital. Si los datos no han sido guardados en la misma carpeta, es posible que el equipo no pueda leer el archivo o que imprima la imagen.

Introducción

Introduzca firmemente la tarjeta en la ranura correspondiente.



PhotoCapture Indicaciones del botón:



- Si la luz **PhotoCapture** está ENCENDIDA, indica que la tarjeta de soporte ha sido insertada correctamente.
- Si la luz **PhotoCapture** está APAGADA, indica que la tarjeta de soporte no ha sido insertada correctamente.
- Si la luz **PhotoCapture** PARPADEA, indica que se está leyendo o escribiendo en la tarjeta de soporte.

NO desenchufe el cable de alimentación ni extraiga la tarjeta de su ranura mientras el equipo esté leyendo o escribiendo en la tarjeta (es decir, cuando el botón **PhotoCapture** esté parpadeando). **De lo contrario, los datos pueden perderse o la tarjeta dañarse.**

El equipo puede leer una sola tarjeta de soporte cada vez, por lo que no introduzca más de una tarjeta.

Los pasos abajo indicados dan una visión general de la opción Impresión directa. Lea las páginas restantes de este capítulo para obtener mayor información detallada sobre sus instrucciones.

1. Inserte firmemente la tarjeta de soporte en la unidad correspondiente (ranura).

   Una vez insertada la tarjeta de soporte en la ranura correspondiente, en la pantalla LCD aparecerá el mensaje.

   `C.Flash activa`

   `Pulse PhotoCapture...`

El mensaje activo de la tarjeta de soporte se mostrará durante 60 segundos y luego desaparecerá. Incluso en este caso, podrá entrar al Modo PhotoCapture pulsando **PhotoCapture**.

2. Pulse **PhotoCapture**.

   Si su cámara digital soporta la impresión DPOF, consulte *Impresión de archivos DPOF* en la página 10-8.

3. Imprima el índice que muestra una selección de imágenes en miniatura correspondientes a las imágenes almacenadas en su tarjeta de soporte. El equipo numerará cada imagen en miniatura de la selección.

   Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Imprimir índice` y después pulse **Menu/Set**.

   Pulse **Inicio color** para iniciar la impresión de la hoja de índice.

   (Consulte *Impresión del Índice (Miniaturas)* en la página 10-5.)

4. Para imprimir las imágenes, pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Imprimir imagen` y después pulse **Menu/Set**.

   Introduzca el número de imagen y pulse **Menu/Set**.

   Pulse **Inicio color** para iniciar la impresión.
   (Consulte *Impresión de imágenes* en la página 10-6.)

Puede cambiar los ajustes para la impresión de imágenes, tales como por ejemplo el Tipo del papel, el Tamaño del papel, el Tamaño de la impresión y el número de copias deseadas. (Consulte *Impresión de imágenes* en la página 10-6.)

Impresión del Índice (Miniaturas)

El Photocapture Center™ asigna números a las imágenes (por ejemplo No. 1, No. 2, No. 3, etc.).



No reconoce ningún otro número ni nombre de archivo que la cámara digital o el ordenador pueda utilizar para identificar las imágenes. Se puede imprimir una página de miniaturas (la página Índice, con 6 ó 5 imágenes por línea). De este modo podrá ver todas las imágenes contenidas en la tarjeta de soporte.

1. Asegúrese de haber insertado la tarjeta de soporte.

   Pulse **PhotoCapture**. (Consulte la página 10-3.)

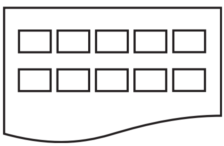
2. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Imprimir índice`.

   Pulse **Menu/Set**.

3. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `6 Imágen./Línea` ó bien `5 Imágen./Línea`.

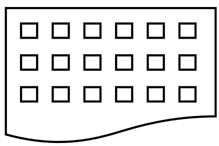
   Pulse **Menu/Set**.

Índice



`5 Imágen./Línea`

Índice



`6 Imágen./Línea`

4. Pulse **Inicio color** para iniciar la impresión.

El tiempo de impresión para 5 imágenes por línea será más lento que el necesario para 6 imágenes por línea, aunque la calidad es mejor. Para imprimir una imagen, consulte *Impresión de imágenes* en la página 10-6.

Impresión de imágenes

Antes de imprimir una imagen individual, tiene que saber cuál es el número de la misma.

Imprima primero el Índice.
(Consulte *Impresión del Índice (Miniaturas)* en la página 10-5.)

1 Asegúrese de haber insertado la tarjeta de soporte.

Pulse **PhotoCapture** (Consulte la página 10-3.)

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para elegir `Imprimir imagen`.

Pulse **Menu/Set**.

Si su tarjeta de soporte contiene información DPOF, la pantalla LCD muestra `Impres DPOF:Si`, vaya a *Impresión de archivos DPOF* en la página 10-8.

3 Utilice el teclado de marcación para especificar el número de la imagen de la página Índice (Miniaturas) que desea imprimir.

```
Introduzca y Set
No.:1,3
```

Pulse **Menu/Set**.

Repita este paso hasta que haya introducido todos los números de imágenes que quiera imprimir.

Podrá introducir todos los números de una sola vez utilizando la tecla ✱ para insertar una coma, o bien la tecla **#** para insertar un guión.
(Por ejemplo, teclee **1 ✱ 3 ✱ 6** - para imprimir las imágenes Nº 1, Nº 3 y Nº 6. Introduzca **1#5** para imprimir todas las imágenes entre el Nº 1 y el Nº 5).

4 Una vez seleccionados todos los números de las imágenes,

Pulse **Menu/Set** de nuevo y continúe a partir del Paso 5.

—Ó—

Si ha finalizado de elegir los ajustes, pulse **Inicio color**.

Tamaño y tipo del papel

5 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tipo de papel que esté utilizando, `Carta Satinado`, `10x15cm Brillo`, `13x18cm Brillo`, `A4 Brillo`, `Carta Normal`, `A4 Normal`, `Carta Inkjet`, `A4 Tinta` ó bien `10x15cm Tinta`.

Pulse **Menu/Set**.

Si ha seleccionado tamaño Carta o A4, vaya al paso 6.

Si ha seleccionado otro tamaño, vaya directamente al paso 7.

—Ó—

Si ha finalizado de elegir los ajustes, pulse **Inicio color**.

Tamaño de impresión

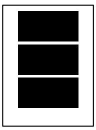
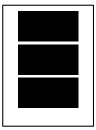
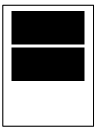
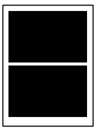
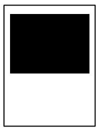
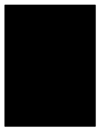
6 Si ha elegido Carta o A4, pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tamaño de la impresión (`10x8cm`, `13x9cm`, `15x10cm`, `18x13cm`, `20x15cm` ó bien `Tamaño Máximo`).

Pulse **Menu/Set** y continúe a partir del Paso 7.

—Ó—

Si ha finalizado de elegir los ajustes, pulse **Inicio color**.

Posición de impresión para papel tamaño A4

1 `10x8cm`	2 `13x9cm`	3 `15x10cm`	4 `18x13cm`	5 `20x15cm`	6 `Tamaño Máximo`
					

Número de copias

7 Utilice el teclado de marcación para introducir el número de copias de su preferencia.

Pulse **Menu/Set**.

8 Pulse **Inicio color** para imprimir.

La configuración temporal se guardan hasta que extraiga la tarjeta de soporte de la unidad (ranura), imprima imágenes o pulse **Detener/Salir**.

Impresión de archivos DPOF

DPOF son las siglas, en inglés, de Digital Print Order Format.

Se trata de una norma creada por los principales fabricantes de cámaras digitales (Canon Inc, Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co. Ltd., Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. y Sony Corporation) para facilitar la impresión de imágenes procedentes de una cámara digital.

Si su cámara digital admite la impresión de archivos en formato DPOF, podrá seleccionar en el visor de la cámara digital las imágenes y el número de copias que quiera imprimir.

Insertando la tarjeta de memoria (CompactFlash®, SmartMedia®, Memory Stick®, SecureDigital™ y xD-Picture Card™) con información DPOF en el equipo, podrá imprimir fácilmente la imagen seleccionada.

1 Inserte la tarjeta de soporte en la unidad correspondiente (ranura).

`C.Flash activa`

`Pulse PhotoCapture...`

El mensaje activo de la tarjeta de soporte se mostrará durante 60 segundos y luego desaparecerá. Incluso en este caso, podrá entrar al Modo PhotoCapture pulsando **PhotoCapture**.

2 Pulse **PhotoCapture**.

3 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Imprimir imagen`.

Pulse **Menu/Set**.

4 Si en la tarjeta hay algún archivo DPOF, la pantalla LCD indicará:

`Sel ▲▼ Y Set`

`Impres DPOF:Si`

5 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Si`.

Pulse **Menu/Set**.

`Sel ▲▼ Y Set`

`Impres DPOF:No`

Si desea seleccionar las imágenes y sus opciones de impresión, seleccione `No`.

6 Pulse **Inicio color** para imprimir.

Cambio de la configuración predeterminada

Puede guardar los ajustes de PhotoCapture Center™ que use más a menudo. Para esto defínalos como predeterminados. Estas opciones permanecerán tal como están hasta la siguiente vez que las modifique.

Para incrementar la velocidad de la copia o la calidad.

`1.Calidad impre.`

1. Pulse **Menu/Set**, **4**, **1**.
2. Pulse ▲ ó bien ▼para seleccionar `Normal` ó bien `Foto`.

   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del papel y su tamaño

`2.Papel y tamaño`

1. Pulse **Menu/Set**, **4**, **2**.
2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Carta Satinado`, `10x15cm Brillo`, `13x18cm Brillo`, `A4 Brillo`, `Carta Normal`, `A4 Normal`, `Carta Inkjet`, `A4 Tinta` o bien `10x15cm Tinta`.

   Pulse **Menu/Set**.

   Si ha seleccionado `Carta` o `A4`, pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el tamaño de la impresión (`10x8cm`, `13x9cm`, `15x10cm`, `18x13cm`, `20x15cm` o `Tamaño Máximo`).

   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse **Detener/Salir**.

Para ajustar el brillo

1. Pulse **Menu/Set**, **4**, **3**.

   `3.Brillo`

2. Pulse ▲ para hacer una copia más clara.

   —Ó—

   Pulse ▼ para hacer una impresión más oscura.

   Pulse **Menu/Set**.

3. Pulse **Detener/Salir**.

Ajuste del contraste

Es posible seleccionar el nivel de contraste. Cuanto mayor sea el contraste, mayor será la nitidez y vivacidad de la imagen.

1. Pulse **Menu/Set**, **4**, **4**.

   `4.Contraste`

2. Pulse ▲ para aumentar el contraste.

   —Ó—

   Pulse ▼ para disminuir el contraste.

   Pulse **Menu/Set**.

3. Pulse **Detener/Salir**.

Mejora del color

Esta función se puede activar para imprimir imágenes más vivaces. El tiempo necesario para la impresión aumentará.

1. Pulse **Menu/Set**, **4**, **5**.

   `5.Mejora color`

2. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Si`.

   Pulse **Menu/Set**.

   —Ó—

   Seleccione `No` y pulse **Menu/Set**, a continuación vaya al Paso 5.

Si ha seleccionado la opción `Si`, podrá personalizar el balance de blanco, la nitidez o la densidad del color.

3 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Nivel blanco`, `Definición` ó bien `Densidad color`.

Pulse **Menu/Set**.

4 Pulse ▲ ó ▼ para ajustar el nivel del ajuste.

Pulse **Menu/Set**.

5 Pulse **Detener/Salir**.

- **Nivel de blanco**
  Esta configuración ajusta el matiz de las áreas blancas de una imagen.
  La luz, los ajustes de la cámara y otros factores podrán influir en la apariencia del blanco. Las partes blancas pueden a veces aparecer ligeramente rosadas, amarillentas o con sombras de otro color. Este ajuste permite corregir dichos efectos y recuperar el blanco original de la imagen.
- **Definición**
  Esta opción permite retocar los detalles de una imagen. Es similar al ajuste de enfoque fino de una cámara. Si la imagen no está enfocada correctamente y no pueden verse los detalles de la misma, ajuste la nitidez.
- **Densidad del color**
  Esta opción permite ajustar la densidad cromática total de la imagen. La densidad de color de una imagen puede incrementarse o disminuirse para retocar fotos descoloridas.

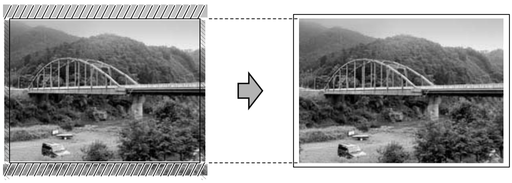
Recorte

Si una fotografía tiene un largo o ancho excesivo para el espacio disponible en la disposición seleccionada, parte de la imagen se recortará automáticamente.

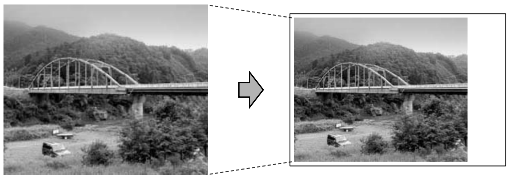
La configuración predeterminada es `Sí`. Si desea imprimir toda la imagen, cambie esta configuración a `No`.

1. Pulse **Menu/Set**, **4**, **6**.
2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `No` (ó bien`Sí`).
   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse **Detener/Salir**.

`Recortar:Sí`



`Recortar:No`



Sin bordes

Esta función amplia el área imprimible del papel soporte hasta el límite de los bordes del papel soporte. El tiempo necesario para la impresión aumentará ligeramente.

1. Pulse **Menu/Set**, **4**, **7**.
2. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `No` (ó bien `Si`).
   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse **Detener/Salir**.

Acerca de los mensajes de error

Una vez que se haya familiarizado con los tipos de errores que se pueden producir al utilizar PhotoCapture Center™, podrá identificar y localizar fácilmente los problemas.

Cuando aparece un mensaje de error en la pantalla LCD, el aparato emite un pitido para avisarle.

`Error de soporte`—Este mensaje aparecerá si inserta una tarjeta defectuosa o no formateada, o bien si existe algún problema con la unidad de soporte. Para borrar el error, extraiga la tarjeta de soporte.

`Sin archivo`—Este mensaje aparece cuando la tarjeta de soporte introducida en unidad (ranura) a la que intenta acceder no contiene un archivo .JPG.

`Sin memoria`—Este mensaje aparece si trabaja con imágenes que son demasiado grandes para la memoria del aparato.

Uso de PhotoCapture Center™ desde el ordenador

Puede acceder a la tarjeta de soporte que está en la unidad de soportes (ranura) del aparato desde el PC.

(Consulte *Uso de PhotoCapture Center™ desde el PC* en la página 6-1 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM o *Uso de PhotoCapture Center™ en un Macintosh® (no disponible para MFC-3240C ni para MFC-5440CN)* en la página 8-45 en el Manual del usuario del software en el CD-ROM.)

Uso de PhotoCapture Center™ para escanear documentos

Se puede escanear documentos y guardarlos en una tarjeta soporte para crear fácil y rápidamente documentos portátiles. (Consulte *Escanear a Tarjeta (Excepto MFC-3240C, MFC-210C y MFC-5440CN)* en la página 2-23 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM.)

11 Información importante

Para su seguridad

Con el objeto de garantizar un funcionamiento seguro, el enchufe de tres polos deberá conectrarse exclusivamente en una toma de corriente estándar de tres clavijas, conectada correctamente a tierra a través del cableado normal del edificio.

El hecho de que el equipo funcione correctamente no implica que la alimentación eléctrica esté puesta a tierra y que la instalación sea completamente segura. Por su propia seguridad, si tiene cualquier duda sobre la puesta a tierra de la alimentación eléctrica, consulte a un electricista cualificado.

Conexión LAN (sólo modelos FAX-1940CN y MFC-3340CN)

Aviso

No conecte este producto a una red LAN que esté sujeta a sobretensiones.

Declaración de conformidad con ENERGY STAR®

El objeto del programa ENERGY STAR® es promover el desarrollo y popularización de equipos de oficina que utilicen eficientemente los recursos energéticos.

Como asociada a ENERGY STAR®, Brother Industries, Ltd. ha determinado que el producto cumple las directrices de economía energética de ENERGY STAR®.

Instrucciones de seguridad importantes

1 Lea detenidamente la totalidad de estas instrucciones.

2 Téngalas a mano para consultarlas cuando sea necesario.

3 Respete todas las advertencias e instrucciones del producto.

4 Antes de limpiar este producto, desenchúfelo de la toma de corriente. No utilice productos de limpieza líquidos o en aerosol. Utilice un paño húmedo para limpiarlo.

5 Absténgase de utilizar este producto cerca del agua.

6 No coloque este producto encima de un carro, soporte o mesa inestables. El producto podría caerse y averiarse seriamente.

7 Las ranuras y orificios de la parte posterior e inferior de la carcasa son necesarios para la ventilación. Para garantizar un funcionamiento fiable del producto y protegerlo contra un posible recalentamiento, dichos orificios no deben bloquearse ni cubrirse. No obstruya los orificios apoyando el producto sobre una cama, sofá, moqueta o superficie similar. Bajo ninguna circunstancia se ha de instalar el producto en las proximidades a un radiador o calefactor. Tampoco deberá colocarse dentro de un armario o similar, salvo que se garantice una ventilación adecuada.

8 Este producto debe conectarse a la fuente de alimentación indicada en la etiqueta. Si desconoce qué tipo de corriente dispone, consulte al distribuidor o a la compañía de electricidad.

   Utilice exclusivamente el cable de alimentación incluido con el equipo.

9 Este producto está equipado con un enchufe de 3 polos con puesta a tierra; es decir, con un enchufe que tiene una tercera clavija para la conexión a tierra. Este enchufe sólo podrá conectarse a una toma de corriente con puesta a tierra. Se trata de una medida de seguridad. Si no puede conectar el enchufe a la toma de corriente, solicite a un electricista que instale una toma de corriente adecuada. No ignore la finalidad del enchufe con puesta a tierra.

10 Evite que haya cualquier objeto apoyado sobre el cable de alimentación. No instale este producto en un lugar en el que esté expuesto a que otras personas pisen el cable.

11 No coloque nada delante del equipo que pudiera bloquear los faxes entrantes. No coloque ningún objeto en la trayectoria de los faxes recibidos.

12 Espere hasta que todas las páginas hayan salido del interior del equipo antes de recogerlas.

13 Desenchufe el aparato de la toma de corriente y encargue la reparación al personal del servicio técnico autorizado cuando se produzcan las siguientes circunstancias:

- Si el cable de alimentación está dañado o deshilachado.
- Si se ha vertido líquido en el equipo.
- Si el equipo ha estado expuesto a la lluvia o al agua.
- Si el equipo no funciona con normalidad cuando se siguen las instrucciones de uso. Ajuste sólo los controles que se indican en las instrucciones de uso. El ajuste incorrecto de otros controles puede dañar el aparato, el cual probablemente necesitará de reparaciones serias por parte de un técnico cualificado para devolverlo a condiciones de servicio normales.
- Si el equipo se ha caído o si la carcasa ha resultado dañada.
- Si el funcionamiento del aparato cambia notablemente, indicando la necesidad de una reparación.

14 Para proteger al equipo contra las sobretensiones, recomendamos que utilice un dispositivo de protección contra sobrecorrientes momentáneas.

Marcas comerciales

El logotipo de Brother es una marca comercial registrada de Brother Industries, Ltd.

Brother es una marca comercial registrada de Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link es una marca comercial registrada de Brother International Corporation.

Windows y Microsoft son marcas comerciales registradas de Microsoft en Estados Unidos y otros países.

Macintosh y True Type son marcas comerciales registradas de Apple Computer, Inc.

PaperPort y OmniPage OCR son marcas comerciales registradas de ScanSoft, Inc.

Presto! PageManager es una marca comercial registrada de NewSoft Technology Corporation.

Microdrive es una marca comercial de International Business Machine Corporation.

SmartMedia es una marca comercial registrada de Toshiba Corporation.

CompactFlash es una marca comercial registrada de SanDisk Corporation.

Memory Stick es una marca comercial registrada de Sony Corporation.

SecureDigital es una marca comercial de Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., SanDisk Corporation y Toshiba Corporation.

SanDisk es una licencia de las marcas comerciales SD y miniSD.

xD-Picture Card es una marca comercial de of Fujifilm Co. Ltd., Toshiba Corporation y Olympus Optical Co. Ltd.

Memory Stick Duo y MagicGate son marcas comerciales registardas de Sony Corporation.

Todas las empresas cuyos programas de software se mencionan en el presente manual cuentan con un Acuerdo de Licencia de Software específico para sus programas patentados.

Todos los demás nombres de marcas y de producto mencionados en el presente Manual del usuario, Manual del usuario del software (MFC-3240C y MFC-3340CN), y Manual del usuario de red (sólo FAX-1940CN y MFC-3340CN) son marcas registradas de sus respectivas compañías.

12 Solución de problemas y mantenimiento rutinario

Solución de problemas

Mensajes de error

Al igual que con cualquier otro producto electrónico sofisticado, es posible que se produzcan errores. En tal caso, el equipo identificará el problema y presentará un mensaje de error. A continuación se exponen los mensajes de error más comunes.

Puede corregir la mayor parte de los problemas sin enviar el equipo a un técnico o experto. En caso de que necesite una asistencia adicional, El Brother Solutions Center ofrece la información más reciente concerniente a preguntas y respuestas frecuentes así como a las sugerencias actualizadas de solución a problemas.

Visítenos en http://solutions.brother.com.

MENSAJES DE ERROR		
MENSAJE DE ERROR	**CAUSA**	**QUÉ HACER**
`Alta temperatura`	El cabezal de la impresora está demasiado caliente.	Deje que el equipo se enfríe.
`Atasco de papel`	Se ha producido un atasco de papel en el equipo.	(Consulte *Atasco de impresora o de papel* en la página 12-6.)

MENSAJES DE ERROR		
MENSAJE DE ERROR	**CAUSA**	**QUÉ HACER**

`Cambio imposible`
 	
`Limpieza impos.`
 	
`Inicio imposible`
 	
`Impr. Imposible`
 	
`Escaneado impos.`
	El equipo ha sufrido un problema mecánico.
	—Ó—
	Hay un objeto extraño, como por ejemplo un clip o un trozo de papel en el interior del equipo.
		Cierre el soporte y la bandeja de documentos. Abra la cubierta superior y extraiga cualquier elemento extraño que pudiera haber en el interior del equipo. Si el error persiste, siga los pasos indicados abajo antes de proceder a la desconexión del aparato de manera que no se pierda ningún mensaje importante. Después, desconecte el equipo de la fuente de alimentación durante algunos minutos (lo cual borrará todos los faxes), y a continuación vuelva a conectarlo.
		Compruebe que el equipo tiene faxes en la memoria
		1. Pulse **Menu/Set**, **9**, **0**, **1**.
		2. Si no tiene faxes almacenados, desconecte el equipo de la fuente de alimentación durante varios minutos y después vuelva a conectarlo.
		—Ó—
		Si contiene datos de fax almacenados, puede transferirlos a otro equipo de fax. Continúe a partir del paso 3.
		—Ó—
		Para MFC-3340CN, puede reenviar los datos de fax restantes al ordenador. Vea **Transferencia de datos fax al ordenador**.
		
		Transferencia de datos fax a otro equipo de fax
		Si no ha configurado la ID de la Estación, no puede entrar en modo transferencia de fax.
		3. Introduzca el número de fax al que desee reenviar los faxes.
		4. Pulse **Inicio negro**.
		5. Después de haber transferido los datos de fax, desconecte el equipo de la fuente de alimentación durante varios minutos y después vuelva a conectarlo.
		Puede transferir el informe de actividad de fax a otro equipo de fax pulsando **Menu/Set**, **9**, **0**, **2** en el Paso 1.
		
		Transferir faxes al ordenador PC (Sólo MFC-3340CN)
		Puede enviar los faxes almacenados en la memoria del equipo al ordenador.
		1. Pulse **Menu/Set**, **2**, **5**, **1**.
		2. Utilizando ▲ ó ▼, seleccione `1.Recibir PC Fax`, y después pulse **Menu/Set**.
		La pantalla LCD le preguntará si desea transferir un fax al ordenador.
		3. Para transferir todos los datos de fax al ordenador, pulse **1**.
		—Ó—
		Para guardar todos los datos de fax en la memoria del equipo, pulse **2**.
		4. Después de haber transferido los datos de fax, desconecte el equipo de la fuente de alimentación durante varios minutos y después vuelva a conectarlo.
		(Para más detalles consulte *Uso del software PC-FAX de Brother* en la página 5-1 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM.)

MENSAJES DE ERROR		
MENSAJE DE ERROR	**CAUSA**	**QUÉ HACER**
Compruebe papel	El equipo se ha quedado sin papel.	Agregue papel y, a continuación, pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.
	Se ha producido un atasco de papel en el equipo.	Consulte *Atasco de impresora o de papel* en la página 12-6.
Compruebe tamño papel	El tamaño del papel no es el correcto.	Recargue con papel tamaño correcto (Carta, Legal o A4), y entonces pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.
Error comm.	Se ha producido un error de comunicaciones debido a la calidad deficiente de la línea telefónica.	Intente volver a llamar. Si el problema persiste, póngase en contacto con la compañía telefónica para que revisen la línea.
Error de soporte (Sólo MFC-3340CN)	La tarjeta de soporte está corrupta o no está formateada apropiadamente, o existe un problema en la unidad de soporte.	Vuelva a insertar la tarjeta con firmeza en la ranura para asegurarse de que se encuentra en la posición adecuada. Si el error persiste, compruebe la tarjeta soporte, para ello puede introducir otra tarjeta soporte que tenga la seguridad de que funcione correctamente.
Fallo conexión	Se ha intentado sondear un aparato de fax que no está en modo de Espera de sondeo.	Compruebe la configuración de sondeo del otro equipo de fax.
Línea desconect.	El interlocutor, o el equipo de fax del interlocutor, interrumpió la llamada.	Intente volver a enviar o a recibir.
Negro semivacío	En uno o más cartuchos se está agotando la tinta. Si el equipo emisor está enviando un fax de color, durante el intercambio de protocolos, el equipo pedirá que el fax sea enviado en blanco y negro. Si el equipo emisor puede convertirlo, el fax en color será recibido en la memoria como fax en blanco y negro.	Encargue un cartucho de tinta nuevo. (Consulte *Sustitución de los cartuchos de tinta* en la página 12-25.)
Negro vacío	Se ha agotado la tinta de uno o más cartuchos. El equipo interrumpirá todas las tareas de impresión. Mientras haya memoria disponible, los faxes en blanco y negro se almacenarán en la memoria. Si el equipo emisor está enviando un fax de color, durante el intercambio de protocolos, el equipo pedirá que el fax sea enviado en blanco y negro. Si el equipo emisor puede convertirlo, el fax en color será recibido en la memoria como fax en blanco y negro.	Sustituya los cartuchos de tinta. (Consulte *Sustitución de los cartuchos de tinta* en la página 12-25.)
No asignado	Se ha intentado acceder a un número de Marcación abreviada o de Marcación rápida que no ha sido programado.	Configure el número de Marcación rápida o de Marcación abreviada. (Consulte *Almacenamiento de números de Marcación rápida* en la página 5-1 y *Almacenamiento de los números de Marcación abreviada* en la página 5-2.)

MENSAJES DE ERROR		
MENSAJE DE ERROR	**CAUSA**	**QUÉ HACER**
Quedan datos	Quedan datos de impresión en la memoria del equipo.	Reinicie el proceso de impresión desde el ordenador.
	Quedan datos de impresión en la memoria del equipo. El cable USB se desconectó mientras el ordenador estaba enviando datos al equipo.	Pulse **Detener/Salir**. El equipo cancelará la impresión y expulsará la página que estaba imprimiendo.
Sin archivo (Sólo MFC-3340CN)	La tarjeta de soporte insertada en la ranura no contiene ningún archivo .JPG.	Introduzca una tarjeta de soporte adecuada.
Sin cartucho	Un cartucho de tinta no está instalado correctamente.	Extraiga el cartucho y vuelva a insertarlo correctamente. (Consulte *Sustitución de los cartuchos de tinta* en la página 12-25.)
Sin memoria	La memoria del equipo está llena.	(Envío de fax u operación de copia en curso) Pulse **Detener/Salir** y espere hasta que terminen de procesarse las demás operaciones en curso. A continuación, vuelva a intentarlo. —**Ó**— Borre datos de la memoria. Para liberar memoria, desactive la función de Almacenamiento de faxes. (Consulte *Configuración del almacenamiento de faxes* en la página 6-2.) —**Ó**— Imprima los faxes que haya guardados en la memoria. (Consulte *Impresión de un fax desde la memoria* en la página 4-11.) (Operación de impresión en curso) Reduzca la resolución de la impresión.
Sin Resp/Ocupado	El número marcado no contesta o comunica.	Verifique el número y vuelva a intentarlo.
Tapa abierta	La cubierta superior no está completamente cerrada.	Abra, y después cierre la cubierta superior.
Temperatura baja	El cabezal de la impresora está demasiado frío.	Espere a que el equipo se caliente.
Ver original	El documento escaneado desde el ADF tenía un tamaño superior a unos 90 cm.	Consulte *Utilización del Alimentador automático de documentos (ADF)* en la página 1-8.
	Se ha producido un atasco de papel en el equipo.	Consulte *Atascos de documentos* en la página 12-5.

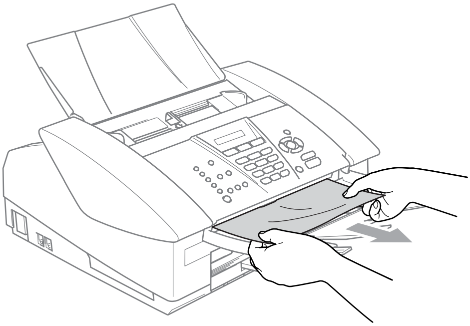
Atascos de documentos

Si el documento está atascado, efectúe el siguiente procedimiento.

El papel está atascado en la parte delantera del interior del equipo.

1 Retire el papel que no esté atascado en el ADF.

2 Empuje el documento atascado hacia la parte frontal del equipo.



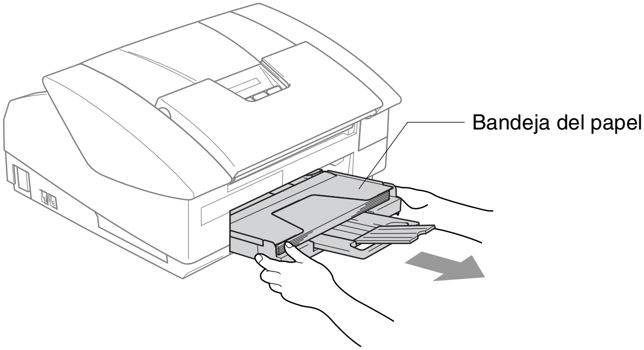
3 Pulse **Detener/Salir**.

Atasco de impresora o de papel

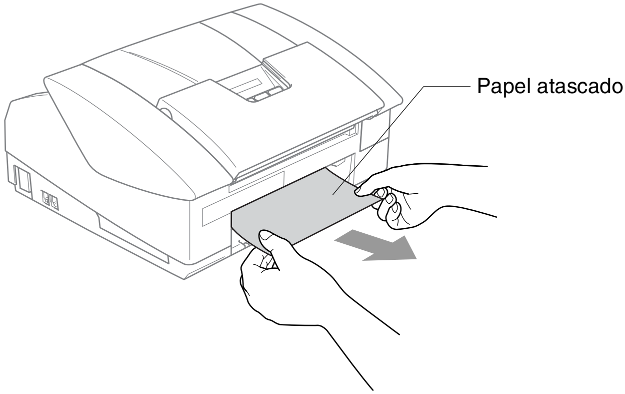
En función del lugar del equipo en que se haya atascado el papel, extraiga el papel atascado.

El papel está atascado en el interior de la bandeja del papel

1 Extraiga la bandeja de papel del equipo.

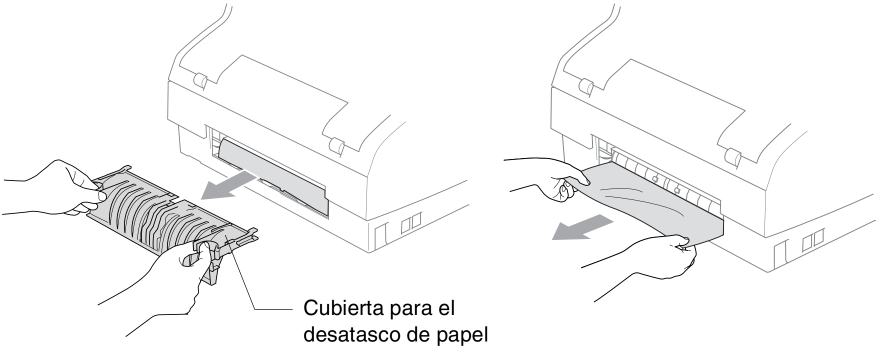


2 Tire del papel atascado tranquilamente para sacarlo.



Papel atascado en el interior del equipo

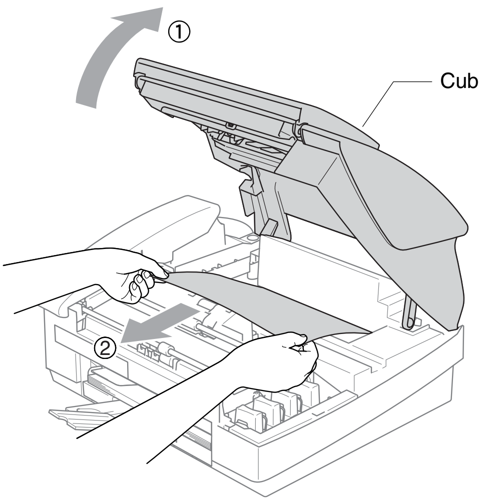
1 Abra la cubierta de desatasco de papel. Extraiga el papel atascado del equipo.



2 Vuelva a introducir la cubierta para el desatasco del papel.

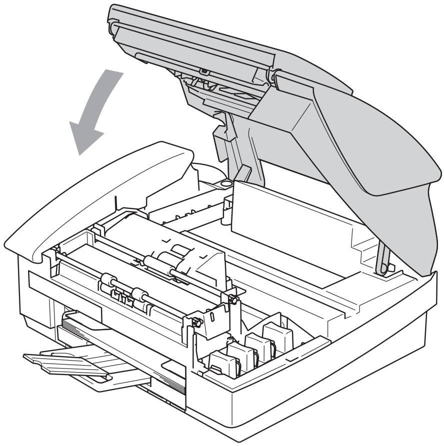
3 Si no puede extraer el papel atascado, cierre el soporte de documentos y la bandeja de documentos y eleve la cubierta a la posición de abierta hasta que ésta quede inmovilizada en su lugar.

4 Saque el papel atascado.



 Si el papel está atascado debajo de los cabezales de impresión, desenchufe el equipo de la fuente de alimentación de manera que pueda mover los cabezales para sacar el papel.

5 Cierre la cubierta superior.



Si tiene problemas con el equipo

Si piensa que existe un problema en el equipo, compruebe la lista de abajo y siga las sugerencias para la solución de averías.

El Brother Solutions Center le ofrece información actualizada sobre preguntas recientes hechas por otros usuarios, así como sugerencias para su posible solución.

Visítenos en http://solutions.brother.com.

PROBLEMA	SUGERENCIAS
Impresión	
No imprime	Compruebe la conexión del cable de la interfaz a ambos lados (equipo y ordenador).
	Compruebe si el equipo está enchufado y no en modo ahorro de energía.
	Uno o más cartuchos de tinta está vacío. (Consulte *Sustitución de los cartuchos de tinta* en la página 12-25.)
	Compruebe para ver si la pantalla de LCD muestra un mensaje de error. (Consulte *Mensajes de error* en la página 12-1.)
Impresión de mala calidad.	Compruebe la calidad de impresión. (Consulte *Compruebe la calidad de impresión* en la página 12-16.)
	Asegúrese de que el controlador de impresora o el tipo de papel seleccionado en el menú coincida con el tipo de papel que se está utilizando. (Consulte *Tipo de Soporte* en la página 1-8 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM y *Selección del tipo de papel* en la página 2-6.)
	Asegúrese de que los cartuchos de tinta no sean viejos. Los cartuchos son utilizables durante dos años si se guardan éstos en su empaquetado original, antes de que la tinta pueda solidificarse. Las fechas de caducidad de los cartuchos aparecen indicadas en el envoltorio.
	Trate de usar los tipos de papel recomendados. (Consulte *Acerca del papel* en la página 1-10.)
	La temperatura de servicio recomendada para el funcionamiento del equipo es de 20 °C a 33 °C.
Aparecen líneas horizontales blancas en los textos o gráficos.	Limpie el cabezal de impresión. (Consulte *Limpieza del cabezal de impresión* en la página 12-15.)
	Trate de usar los tipos de papel recomendados. (Consulte *Acerca del papel* en la página 1-10.)
	En caso de que apareciesen bandas horizontales cuando use el papel normal, utilice el modo 'Impresión Normal Mejorada' para evitar que aparezcan estas bandas o rayas en algunos tipos de papel. En la ficha 'Básica' del controlador de impresión, haga clic en 'Configuración', y compruebe 'Impresión Normal Mejorada'. Si persisten bandas horizontales, cambie la selección de Tipo de soporte a 'Papel de Secado Lento' en la ficha 'Básica' del controlador de impresora para mejorar la calidad de impresión.
El equipo imprime páginas en blanco.	Limpie el cabezal de impresión. (Consulte *Limpieza del cabezal de impresión* en la página 12-15.)
Superposición de líneas y caracteres.	Compruebe el alineamiento de la impresión. (Consulte *Comprobación de la alineación de la impresión* en la página 12-18.)
El texto impreso o las imágenes aparecen oblicuas.	Asegúrese de que el papel está cargado adecuadamente en la bandeja, y de que tanto las guías laterales del papel como la guía trasera están ajustadas correctamente. (Consulte *Cómo cargar el papel, sobres y tarjetas postales* en la página 1-15.)

PROBLEMA	SUGERENCIAS
Impresión (Continuada)	
Mancha corrida en la parte superior del centro de la página.	Asegúrese de que el papel no sea demasiado grueso o que no esté arrugado. (Consulte *Acerca del papel* en la página 1-10.)
La impresión tiene un aspecto borroso o la tinta parece correrse.	Asegúrese de utilizar los tipos de papel adecuados. (Consulte *Acerca del papel* en la página 1-10.) Evite manipular el papel hasta que la tinta esté seca.
Aparecen manchas al dorso o en la parte inferior de la página.	Asegúrese de que la placa de impresión no esté manchada de tinta. (Consulte *Limpieza de la placa de impresión del equipo* en la página 12-24.)
Aparecen algunas líneas gruesas.	En la ficha Básica del controlador de impresora, compruebe la configuración de 'Orden inverso'.
Las impresiones aparecen arrugadas.	En el controlador de la impresora, ficha "Básica", haga clic en "Ajustes", y desactive la casilla "Impresión bidireccional".
No se puede realizar la impresión '2 en 1 ó 4 en 1'.	Compruebe que la configuración de tamaño de papel en la aplicación y en el controlador de impresión sea idéntica.
La velocidad de impresión es demasiado lenta.	Puede que el cambio de los parámetros de la configuración del controlador de la impresora mejore la velocidad de la impresión. La resolución más alta de impresión necesita más tiempo para el procesado de datos, transferencia de los mismos y un tiempo superior de impresión. Intente usar las otras opciones para los ajustes de la calidad del controlador de la impresora en la ficha "Básica". También, haga clic en la ficha "Ajustes", y asegúrese de desactivar la Mejora del color.
	La impresión sin bordes es más lenta que la impresión en modo normal. Si desea imprimir más rápidamente, desactive la opción Sin bordes. (Consulte *Tipo de Soporte* en la página 1-8 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM.)
La función Mejora del color no funciona correctamente.	Si los datos de la imagen no son a todo color en la aplicación (por ejemplo, 256 colores), Mejora del color no funcionará. Para la función Mejora del color utilice como mínimo 24 bits de datos de color.
El equipo alimenta varias páginas	Asegúrese de que el papel esté cargado correctamente en la bandeja. (Consulte *Cómo cargar el papel, sobres y tarjetas postales* en la página 1-15.)
	Compruebe que no haya más de dos tipos de papeles cargados en la bandeja al mismo tiempo.
Las páginas impresas no podrían apilarse correctamente.	Asegúrese de utilizar la aleta de soporte del papel. (Consulte *Cómo cargar el papel, sobres y tarjetas postales* en la página 1-15.)
No es posible imprimir utilizando Paint Brush.	Intente ajustar la pantalla a "256 colores."
No es posible imprimir utilizando Adobe Illustrator.	Intente reducir la resolución de la impresión.
Impresión de los faxes recibidos	
Impresión condensada con rayas blancas que cruzan la página, o la parte superior y la inferior a las frases es ilegible.	Puede ser consecuencia de la estática o de interferencias en la línea telefónica. Puede hacer una copia mediante el botón **Inicio negro** y ver si el problema persiste. Si la copia tiene un buen aspecto, lo más probable es que no se trate de un problema del equipo.
Líneas negras verticales en los faxes recibidos.	Puede que el escáner emisor esté sucio. Pida al remitente que haga una copia para ver si se trata de un problema del equipo emisor. Pruebe a recibir un fax desde otro aparato.

PROBLEMA	SUGERENCIAS
Impresión de los faxes recibidos (Continuada)	
Los faxes en color se imprimen sólo en blanco y negro.	Cambie los cartuchos de tinta vacíos o casi agotados; a continuación, pida al remitente que envíe nuevamente un fax en color. (Consulte *Sustitución de los cartuchos de tinta* en la página 12-25.) Compruebe que la función Almacenamiento de fax esté desactivada (en OFF). (Consulte *Configuración del almacenamiento de faxes* en la página 6-2.)
Los márgenes derecho e izquierdo se recortan o se imprime una sola página en dos.	Active la función Reducción automática. (Consulte *Impresión reducida de faxes entrantes (Reducción automática)* en la página 4-10.)
Línea telefónica o conexiones	
La marcación no funciona. (No tono de llamada)	Compruebe que el equipo está enchufado.
	Compruebe que exista tono de marcado. Si fuese posible, haga una llamada al equipo para oír cómo contesta. Si aún no contesta, compruebe la conexión del cable de la línea telefónica y compruebe que todas las líneas telefónicas están bien conectadas. Si al llamar al equipo no suena, pida a la compañía telefónica que revise la línea.
	Cambie los ajustes de Tono/Pulso. (Consulte *Selección del modo de marcación por Tonos o por Pulsos* en la página 2-1.)
Recepción de faxes	
No puede recibir un fax	Asegúrese de que el equipo esté configurado en el modo de recepción correcto. (Consulte *Operaciones básicas de recepción (sólo modelos FAX-1835C, FAX-1840C, MFC-3240C y MFC-3340CN)* en la página 4-1 y *Operaciones básicas de recepción (sólo FAX-1940CN)* en la página 4-3.)
	Si a menudo se encuentra con interferencias en la línea telefónica, intente cambiar los ajustes del menú de compatibilidad `Básica`. (Consulte *Compatibilidad* en la página 12-14.)
	Si conecta el equipo a PBX, PABX, ADSL o RDSI, ajuste la configuración de ajustes Tipo de línea de teléfono al tipo de teléfono que esté utilizando. (Consulte *Selección del modo de marcación por Tonos o por Pulsos* en la página 2-1.)
Envío de faxes	
No puede recibir un fax	Asegúrese de que el botón de Fax esté iluminado. (Consulte *Para activar el modo de Fax* en la página 3-1.)
	Pida al interlocutor que compruebe si el equipo receptor tiene papel.
	Imprima el Informe de Verificación de Transmisión y verifique si hay algún error. (Consulte *Impresión de informes* en la página 8-3.)
En el informe de verificación de la transmisión se indica 'Resultado:NG' o 'Resultado:ERROR'.	Posiblemente exista un ruido temporal o estática en la línea telefónica. Intente enviar nuevamente el fax. Si está enviando un mensaje PC FAX y en el informe de verificación se indica 'Resultado:NG' (No Correcto), es posible que no haya suficiente memoria en el equipo.
	Si se encuentra frecuentemente con errores de transmisión con posibles interferencias en la línea de teléfono, intente cambiar los ajustes del menú de Compatibilidad a `Básica`. (Consulte *Compatibilidad* en la página 12-14.)
	Si conecta el equipo a PBX, PABX, ADSL o RDSI, ajuste la configuración de ajustes Tipo de línea de teléfono al tipo de teléfono que esté utilizando. (Consulte *Selección del modo de marcación por Tonos o por Pulsos* en la página 2-1.)
Mala calidad de envío.	Pruebe a cambiar la resolución a `Fina` o `Superfina`. Haga una copia para comprobar el funcionamiento del escáner del equipo.
Líneas negras verticales al enviar.	Haga una copia; si presenta el mismo problema, lo más probable es que el escáner esté sucio. (Consulte *Mantenimiento rutinario* en la página 12-23.)

PROBLEMA	SUGERENCIAS
Gestión de las llamadas entrantes	
El equipo interpreta los mensajes de voz como tonos CNG.	Si está activada la opción Detección de faxes, el equipo será más sensible a los sonidos. Lo más probable es que el equipo haya interpretado correctamente ciertas voces o música de la línea telefónica como tonos de un aparato de fax, por lo cual responde con tonos de recepción de fax. Desactive el fax pulsando **Detener/Salir**. Intente evitar este problema desactivando el Detector de fax. (Posición Off). (Consulte *Detección de fax (sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN)* en la página 4-8 y *Detección de fax (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN)* en la página 4-9.)
Transferencia de una Llamada de fax al equipo.	Si contestó desde el equipo, pulse **Inicio negro** y cuelgue inmediatamente. Si ha contestado en un teléfono externo o extensión de teléfono, pulse su Código de Recepción de Fax (el ajuste predeterminado (*51). Cuando conteste el aparato, cuelgue.
Funciones personalizadas en la misma línea.	Si tiene una Llamada en Espera, Llamada en Espera/ID de llamada, gestión de líneas telefónicas (Ring Master), Recordador de Llamada BT, un sistema de alarma u otra función personalizada en una línea de teléfono única en el equipo, puede crear problema a la hora de recibir y enviar llamadas. Por ejemplo: Si mientras está enviando o recibiendo un mensaje de fax se cuela en la línea la señal de una función personalizada, dicha señal puede interrumpir temporalmente los datos del fax, o dañarlos. La función ECM de Brother debería ayudar a resolver este problema. Se trata de una situación habitual en el sector de telefonía, común a todos los dispositivos que envían o reciben datos a través de una línea compartida con funciones personalizadas. Si evitar la más mínima interrupción es fundamental para sus actividades, recomendamos conectar el equipo a una línea telefónica independiente sin estas funciones.
Dificultades de Copia	
No puede hacer una copia	Asegúrese de que el botón de Copia esté iluminada. (Consulte *Entrada al modo Copia* en la página 9-1.)
En las copias aparecen rayas verticales	A veces puede ver rayas verticales en las copias. Limpie el escáner. (Consulte *Limpieza del escáner* en la página 12-23.)
Problemas de escaneado (Sólo modelo MFC-3240C y MFC-3340CN)	
Se producen errores de TWAIN durante el escaneo.	Asegúrese de haber seleccionado el controlador TWAIN/WIA de Brother como controlador principal. En PaperPort®, haga clic en Escanear del menú Archivo y, a continuación, seleccione el controlador TWAIN/WIA de Brother.
Problemas de escaneado (Sólo modelos MFC-3240C y MFC-3340CN)	
No se puede instalar el software ni imprimir	Utilice el **reparador MFL-Pro Suite e instalación** de programa en el CD-ROM. Este programa reparará y volverá a instalar el software.
'Dipositivo ocupado'	Asegúrese de que no aparece ningún mensaje de error en la pantalla LCD del equipo.
'Fallo de conexión'	Si el equipo no está conectado al PC y ha cargado el software Brother, el PC mostrará el mensaje 'Fallo de conexión al equipo' cada vez que reinicie Windows®. Podrá ignorar este mensaje o desactivarlo de la siguiente manera. Haga doble clic sobre "\tool\warnOff.REG" en el CD-ROM proporcionado. Para volver a activarlo, haga doble clic sobre "\tool\WarnOn.REG" en el CD-ROM proporcionado. El botón Escanear del panel de control del equipo no funcionará a no ser que reinicie el ordenador con el equipo conectado.

PROBLEMA	SUGERENCIAS
Problemas (sólo MFC-3340CN) de PhotoCapture Center™	
Un disco extraíble no funciona correctamente.	a) ¿Ha instalado la actualización de Windows® 2000? En caso contrario, realice los siguientes pasos: 1. Desconecte el cable USB. 2. Instale la actualización de Windows® 2000. Consulte la Guía de configuración rápida. Tras la instalación, el ordenador se reiniciará automáticamente. 3. Espere aproximadamente 1 minuto después de haber reiniciado el PC y, a continuación, conecte el cable USB. b) Extraiga la tarjeta de soporte y vuelva a insertarla. c) Si ha utilizado la opción "Expulsar" que hay en Windows®, debe extraer la tarjeta antes de continuar. d) Si aparece un mensaje de error al intentar expulsar la tarjeta de soporte, quiere decir que la tarjeta está siendo leída. Espere un poco y vuelva a intentarlo. e) Si no ha conseguido solucionar el problema aplicando los métodos precedentes, apague el ordenador y el equipo y, a continuación, vuelva a encenderlos. (Para apagar el aparato, deberá desenchufar el cable de alimentación.)
No se puede tener acceso al icono del Disco extraíble desde el escritorio.	Asegúrese de introducir la tarjeta de soporte en la ranura soporte.
Problemas de red (Sólo MFC-3340CN)	
No es posible imprimir a través de la red	Asegúrese de que el equipo esté encendido, en línea y preparado. Lista de configuración de impresión en red. (Consulte *Impresión de informes* en la página 8-1.) Entonces, se imprime la configuración de la red. Vuelva a conectar el cable de red LAN al hub para verificar que el cableado y las conexiones de red sean correctas. Si fuese posible, intente conectar el equipo a un puerto diferente utilizando un cable distinto. Si las conexiones son buenas, el equipo muestra `Red activa` durante 2 segundos.

Compatibilidad

Si tiene problemas enviando o recibiendo faxes debido a una posible interferencia de la línea telefónica, le recomendamos que ajuste la Compensación para la compatibilidad de su línea telefónica. El equipo ajusta la velocidad del módem para las operaciones del fax.

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **0**, **2**.

`2.Compatibilidad`

2 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Básica`, (o `Normal`).

Para FAX-1940CN, MFC-3240C y MFC-3340CN, puede seleccionar `Alta` para volver a 33600 bps.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse **Detener/Salir**.

- `Básica` reduce la velocidad del módem a 9600 bps. A menos que haya una gran cantidad de interferencias en su línea telefónica, puede preferir utilizarla sólo cuando sea necesario.
- `Normal` ajusta la velocidad del módem a 14400 bps.

Cómo mejorar la calidad de impresión

Limpieza del cabezal de impresión

Para garantizar una buena calidad de impresión, el aparato limpia con regularidad los cabezales de impresión. El proceso de limpieza puede iniciarse manualmente cuando sea necesario.

Limpie el cabezal de impresión si aparecen rayas horizontales en los textos o en los gráficos de las páginas impresas. Puede limpiar sólo el color Negro o tres colores cada vez (Cián/Amarillo/Magenta), o los cuatro colores de una vez.

La limpieza del cabezal de impresión consume una pequeña cantidad de tinta. Las limpiezas demasiado frecuentes consumirán tinta innecesariamente.

Aviso

NO TOQUE el cabezal de impresión. Si e toca el cabezal de impresión puede causar un daño irreparable y puede anular la garantía del cabezal.

1. Pulse **Gestión de tinta**.
2. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Limpiando`.

   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Negro`, `Color` ó bien `Todos`.

   Pulse **Menu/Set**.

   El equipo limpiará el cabezal de impresión. Una vez finalizada la limpieza, el equipo volverá automáticamente al modo de espera.

Si ha limpiado el cabezal de impresión cinco veces y las impresiones no han mejorado, solicite asistencia técnica al distribuidor de Brother.

Compruebe la calidad de impresión

Si aparecen colores descoloridos o rayas en el texto en las impresiones, puede que algunas de los inyectores estén solidificados. Puede comprobar esto imprimiendo una Hoja de comprobación de la calidad de impresión y mirar el dibujo de verificación de los inyectores.

1. Pulse **Gestión de tinta**.
2. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Impr de prueba`.
   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Calidad Impres.`.
   Pulse **Menu/Set**.
4. Pulse **Inicio color**.
   El equipo comenzará a imprimir la Hoja de comprobación de la calidad de impresión.
5. Compruebe la hoja para ver si la calidad es correcta. Para esto siga los siguientes pasos:

Bloques de colores comprobación de calidad de los bloques

En la pantalla LCD aparecerá el texto:

`Calidad OK?`

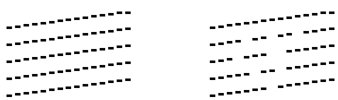
`1.Si 2.No`

6. Compruebe la calidad de los cuatro bloques de color en la hoja.
7. Si todas las línea aparecen nítidas y bien visibles, pulse **1** (`Si`), y vaya al paso 10.

   —Ó—

   Si observa que faltan líneas cortas, como puede verse en la ilustración, pulse **2** (`No`).

Bien Mal



La pantalla LCD le pregunta si la calidad de impresión es buena para blanco/negro, y para los tres colores.

`Correcto Negro?`

`1.Si 2.No`

8 Pulse **2** (`No`) si el negro o alguno de los tres colores presenta problemas.

En la pantalla LCD aparecerá el texto:

```
Limpiar ahora?
1.Si 2.No
```

Pulse **1** (`Si`).

El equipo empezará a limpiar el cabezal de impresión.

9 Una vez concluida la limpieza, pulse **Inicio color**. El equipo iniciará la impresión de la Hoja de Comprobación de la Calidad de Impresión otra vez y después volverá al paso 5.

10 Pulse **Detener/Salir**.

Si sigue faltando tinta en la Hoja de comprobación de la calidad de impresión, repita los procedimientos de limpieza y comprobación por lo menos cinco veces. Si después de la quinta limpieza y prueba sigue faltando tinta, sustituya el cartucho de tinta del color problemático. (Lo más probable es que el cartucho haya sido instalado en el equipo más de seis meses atrás, o bien que haya pasado la fecha de caducidad del cartucho. También podría ocurrir que la tinta no haya estado correctamente almacenada antes de su uso.)

Una vez sustituido el cartucho de tinta, compruebe que todo funcione correctamente imprimiendo otra Hoja de comprobación de la calidad de impresión. Si el problema persiste, repita los procedimientos de limpieza y comprobación del nuevo cartucho por lo menos cinco veces. Si continúa faltando tinta, llame a su distribuidor de Brother.

Aviso

NO TOQUE el cabezal de impresión. Si toca el cabezal de impresión, puede causar un daño irreparable y puede anular la garantía del cabezal.



Cuando el cabezal de impresión se haya solidificado, la muestra de impresión tiene este aspecto.



Después de haber limpiado el cabezal de impresión, las líneas horizontales desaparecen.

Comprobación de la alineación de la impresión

Sin embargo raramente se necesitará ajustar el alineamiento de la impresión, si después de haber transportado el equipo, la impresión de texto apareciese borroso o las imágenes descoloridas, entonces puede que sea necesario hacer este ajuste.

1. Pulse **Gestión de tinta**.
2. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Impr de prueba`.

   Pulse **Menu/Set**.
3. Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Alineamiento`.

   Pulse **Menu/Set**.
4. Pulse **Inicio negro** o **Inicio color**.

   El equipo comienza a imprimir la Hoja de comprobación de la alineación.

   En la pantalla LCD aparecerá el texto:

   `Alineamiento OK?`

   `1.Si 2.No`
5. Revise las pruebas de impresión a 600 y 1200 ppp para ver si el número 5 es el que más se asemeja al número 0. Si la muestra número 5 de las pruebas a 600 ppp y 1200 ppp guarda la correspondencia más estrecha, pulse **1** (`Si`) para concluir la Comprobación del alineamiento, y vaya al paso 8.

   —Ó—

   En el caso de que el número de la prueba de impresión sea otro número tanto para 600 ppp y para 1200 ppp, pulse **2** (`No`) para seleccionarlo.
6. Para 600 ppp, pulse el número de la prueba de impresión que más se asemeje a la muestra del número 0 (1-8).

   `Ajuste 600 ppp`

   `Núm. alineación5`
7. Para 1200 ppp, pulse el número de la prueba de impresión que más se asemeje a la muestra del número 0 (1-8).

   `Ajuste 1.200 ppp`

   `Núm. alineación5`
8. Pulse **Detener/Salir**.

Comprobación del volumen de tinta

Se puede comprobar cuánta tinta queda en el cartucho.

1 Pulse **Gestión de tinta**.

2 Pulse ▲ ó bien ▼ para seleccionar `Tinta restante`.

Pulse **Menu/Set**.

3 Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar el color que desee comprobar.

En la pantalla LCD aparecerá indicado el volumen de tinta.

```
Tinta restante
N:-□□□■□□□+   ⬍
```

4 Pulse **Detener/Salir**.

(Sólo MFC-3240C y MFC-3340CN) Puede comprobar el volumen de tinta desde el ordenador. (Consulte *Configuración remota del equipo MFC* en la página 4-1 en el Manual de usuario del Software del CD-ROM o *Configuración remota MFC (Mac OS® X 10.2.4 ó superior) (no disponible para DCP-110C ni para DCP-310CN)* en la página 8-43 en el Manual del usuario del software en el CD-ROM.)

Embalaje y transporte del equipo

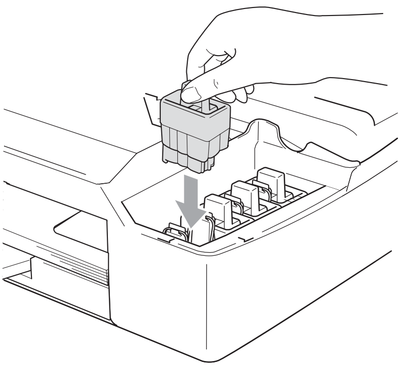
Siempre que transporte el equipo, utilice el material de embalaje original proporcionado con el equipo. Si no embala correctamente el equipo, la garantía podría quedar nula y sin efecto.

Aviso

Es importante dejar que la máquina “estacione correctamente” el cabezal de impresión después de cada tarea de impresión. Escuche cuidadosamente al equipo antes de desconectarlo de la fuente de la alimentación para asegurarse de que ha finalizado todo ruido mecánico. Si no deja que el equipo finalice los movimientos debidos, puede que esto sea causa de problemas en la impresión, así como un posible deterioro de los cabezales de impresión.

1 Cierre el soporte y la bandeja de documentos.
2 Eleve la cubierta superior hasta su posición más elevada hasta que quede inmovilizada en ese lugar.
3 Retire todos los cartuchos de tinta e inserte las piezas de protección. (Consulte *Sustitución de los cartuchos de tinta* en la página 12-25.)

Cuando ajuste las piezas de protección, asegúrese de que las sujeciones vayan en los lugares apropiados mostrados en el diagrama.



Aviso

Si no encuentra las piezas de protección, NO retire los cartuchos de tinta antes de transportar el equipo. Es fundamental que el equipo sea transportado con las piezas de protección o los cartuchos de tinta correctamente instalados. De lo contrario, el equipo podría averiarse y la garantía quedar nula y sin efecto.

4 Cierre la cubierta superior.

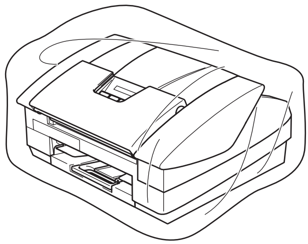
5 Desenchufe el equipo de la toma telefónica de pared y retire el cable de la línea telefónica del aparato.

6 Desenchufe el equipo del enchufe de electricidad.

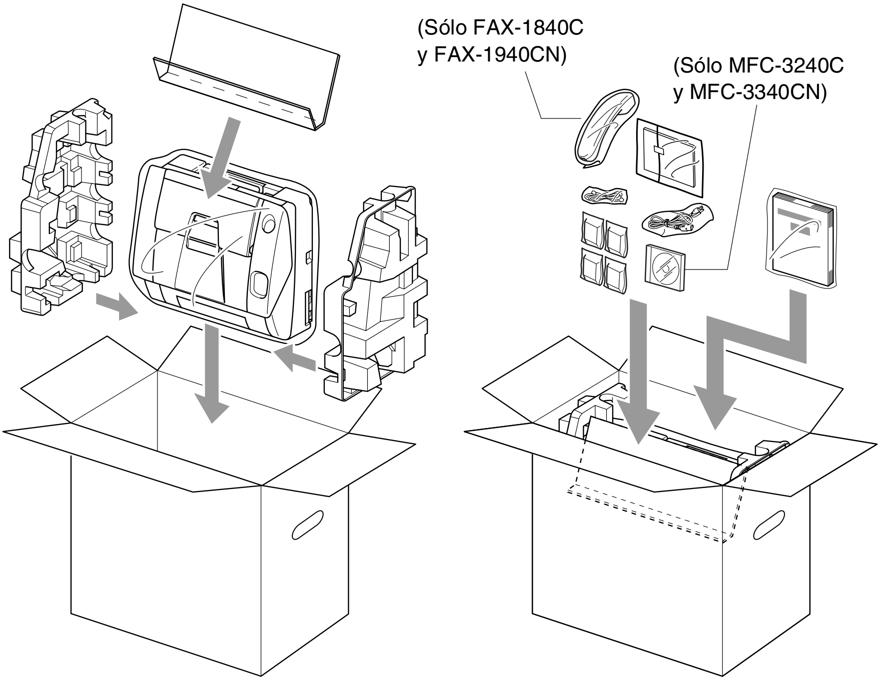
7 Desconecte el cable USB o cable LAN del equipo, si estuviese conectado.

8 Si la máquina tiene auricular, extraígalo y el cable rizado del auricular.

9 Envuelva el equipo en una bolsa y guárdelo en la caja original junto con el material de embalaje.



10 Introduzca los materiales impresos en la caja original tal y como se muestra a continuación. No introduzca los cartuchos de tinta usados en la caja.

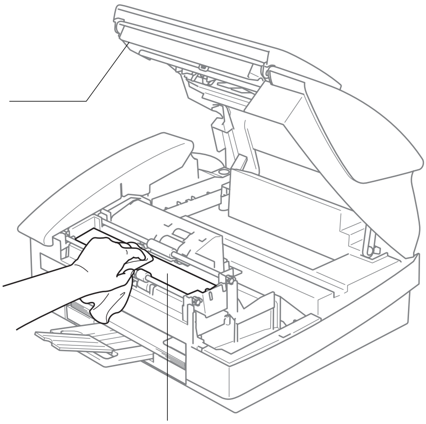


11 Cierre la caja.

Mantenimiento rutinario

Limpieza del escáner

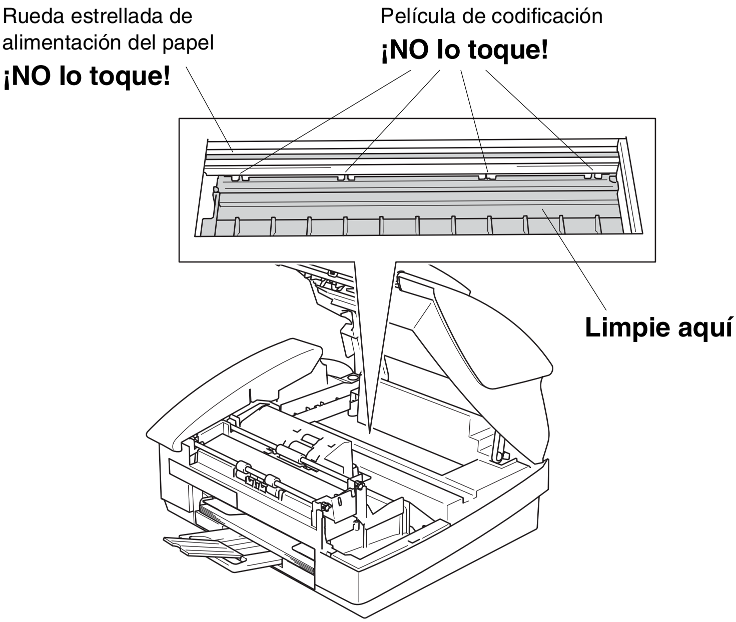
Desenchufe el equipo, cierre el soporte de los documentos y la bandeja de documentos y después abra la cubierta superior. Limpie la placa blanca plana y la tira de cristal que hay debajo de la película con alcohol isopropílico y un paño sin pelusa.



Limpieza de la placa de impresión del equipo

ADVERTENCIA

- Asegúrese de desenchufar el equipo de la toma de corriente AC antes de limpiar la placa de impresión.
- Tenga cuidado de no tocar las ruedas de rodillo de la alimentación del papel o película de codificación.
- Cuando limpie la placa de impresión del equipo, pásele un paño sin pelusas que esté *seco*.
- Si se le ha derramado la tinta en la placa de impresora o en sus alrededores, asegúrese de limpiarla con un paño seco, suave y sin pelusa.



Sustitución de los cartuchos de tinta

El equipo está equipado con un medidor del volumen de tinta. El medidor del volumen de tinta supervisa automáticamente el nivel de tinta de cada uno de los 4 cartuchos. Cuando el sensor detecta que uno de los cartuchos se está quedando sin tinta, el equipo se lo indica mediante un mensaje en la pantalla LCD.

El LCD le informa cuál de los cartuchos tiene poca tinta o le hace falta sustituir. Asegúrese de seguir las instrucciones de la pantalla LCD para sustituir los cartuchos de tinta de color en el orden correcto.

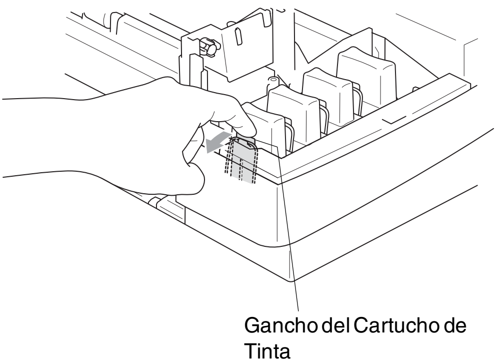
Aun cuando el equipo le informe que hay un cartucho vacío, habrá una pequeña cantidad de tinta que quede en el mismo. Es necesario guardar algo de tinta en los cartuchos para prevenir que se seque y dañe el conjunto del cabezal de impresión.

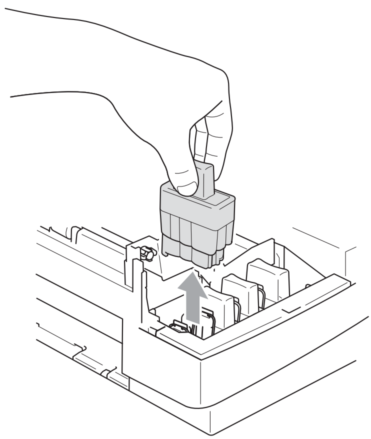
1 Cierre el soporte y la bandeja de documentos.

2 Eleve la cubierta del escáner hasta su posición más elevada hasta que quede inmovilizada en ese lugar.

   Si uno ó más de los cartuchos de tinta están vacíos, por ejemplo el Negro, la pantalla LCD muestra `Negro vacío` y `P.F. abrir cbta`.

3 Extraiga el gancho del cartucho de tinta hacia usted y extraiga el cartucho de tinta para el color que aparece en la pantalla LCD.





4 Abra la bolsa del cartucho de tinta nuevo (del color indicado en la pantalla LCD) y saque el cartucho.

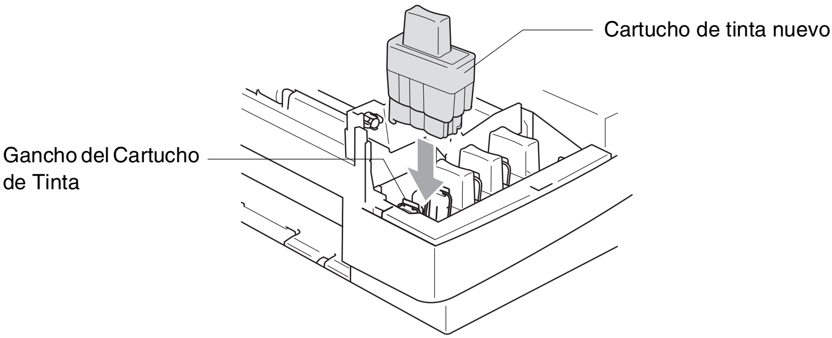
5 Extraiga las cubiertas del cartucho.



No toque el área que se muestra en la ilustración de abajo.

Si se le ha quitado la cubierta del cartucho al abrir la bolsa, el cartucho podría haber sufrido daño.

6 Cada color tiene su propia posición específica. Mantenga el cartucho de tinta boca arriba cuando lo introduzca en la ranura. Apriete el cartucho de tinta hasta que el gancho quede ajustado.



7 Si sustituye un cartucho de tinta mientras `Negro semivacío` aparecía en la pantalla LCD, la pantalla LCD puede pedirle que verifique si era un cartucho nuevo. Ejemplo: `Cambio Cartuchos Negro? 1.Si 2.No`. Para cada cartucho *nuevo* que haya instalado, pulse **1** en el teclado de marcación para que automáticamente reajuste el contador de puntos de la tinta para cada color. Si el cartucho de tinta que haya instalado no es completamente nuevo, asegúrese de seleccionar **2**.

Si ha esperado hasta que el mensaje `Negro vacío` aparezca en la pantalla LCD, el equipo pondrá automáticamente a cero el contador de tinta.

Si aparece el mensaje `Negro vacío` en la pantalla tras haber instalado los cartuchos de tinta, compruebe que éstos estén correctamente instalados.

ADVERTENCIA

Si le entra tinta en los ojos, lávelos de inmediato con abundante agua y consulte a un médico si le parece oportuno.

Aviso

- No extraiga los cartuchos de tinta si no los va a sustituir. Si lo hace, puede reducir la cantidad de tinta disponible y el equipo no sabrá cuánta tinta queda en el cartucho.
- No toque las aperturas de inserción del cartucho. De lo contrario, puede que la tinta le manche la piel.
- Si se mancha la piel o la ropa con la tinta, lávese de inmediato con jabón o detergente.
- Si instala un cartucho de tinta en la posición equivocada, deberá limpiar varias veces el cabezal de impresión antes de poder comenzar a imprimir (una vez corregida la instalación del cartucho), dado que los colores se habrían mezclado.
- Una vez abierto el cartucho de tinta, instálelo en el equipo y utilícelo como máximo durante seis meses a partir de la fecha de instalación. Utilice exclusivamente cartuchos de tinta cerrados hasta la fecha de caducidad indicada en su embalaje.
- No desmonte o fuerce el cartucho de tinta, de lo contrario puede provocar que la tinta se salga del cartucho.
- El equipo multifunción de Brother ha sido disenado para funcionar con tintas de determinada especificación. Obtendrá con él resultados óptimos si utiliza cartuchos de tinta originales Brother. Brother no puede garantizar este rendimiento óptimo si se utilizan tintas o cartuchos de tinta de especificaciones diferentes. Brother recomienda utilizar exclusivamente cartuchos Brother originales con este equipo, así como no recargar los cartuchos vacíos con tinta de otros fabricantes. Si el cabezal de impresión o cualquier otra pieza de este equipo sufren daños como consecuencia del uso de tintas o cartuchos de tinta que no sean productos Brother originales (debido a la incompatibilidad de dichos productos con este equipo), las reparaciones necesarias no estarán cubiertas por la garantía.

A Apéndice A

Operaciones avanzadas de recepción

Operación desde extensiones telefónicas

Si se contesta a una llamada de fax desde una extensión telefónica, o desde un teléfono externo conectados a la toma pertinente del equipo, puede hacer que el equipo reciba la llamada utilizando el Código de recepción de fax. Al introducir el Código de recepción de fax **✱ 51**, el equipo comenzará a recibirlo. (Consulte *Detección de fax (sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN)* en la página 4-8 o *Detección de fax (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN)* en la página 4-9.)
Si el equipo contesta a una llamada de voz y suena el semitimbre/doble timbre indicándole que debe levantar el auricular, utilice el Código de contestación telefónica **#51** para contestar desde una extensión telefónica. (Consulte *Ajuste de la duración del timbre F/T (sólo modo Fax/Tel)* en la página 4-7.)

Si se contesta una llamada y no hay nadie en la línea, puede suponerse que se está recibiendo un fax manual.

- Pulse **✱ 51** y espere a escuchar los pitidos o hasta que la pantalla LCD del equipo muestre el mensaje `Recibiendo`, y a continuación cuelgue.

El interlocutor deberá pulsar **Inicio** para enviar el fax.

Modo Fax/Tel

Si el equipo está en el modo FAX/TEL, utilizará la Duración del timbre F/T (semitimbre/doble timbre) para avisar que debe contestar una llamada de voz.

Si atiende desde una extensión telefónica, deberá levantar el auricular antes de que transcurra el período configurado como duración del timbre F/T y, a continuación, pulse **#51** entre cada semitimbre/doble timbre. Si no hay nadie en la línea o si alguien desea enviarle un fax, reenvíe la llamada al equipo pulsando **∗ 51**.

Modo Fax/Tel en la condición Ahorro de energía

Para FAX-1840C y FAX-1940CN:

Cuando el equipo está en el modo Fax/Tel y semitimbre/doble timbre para avisar que debe contestar una llamada de voz, puede contestar a la llamada sólo descolgando el auricular del aparato.

Si contesta *antes* de que el equipo conteste con el semitimbre/doble timbre, puede recoger la llamada desde un teléfono externo o extensión telefónica.

Para FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN:

El modo Fax/Tel no funciona en condición de ahorro de energía. El equipo no contestará a las llamadas de teléfono o de fax y seguirá emitiendo llamada. Si está cerca de un teléfono externo o extensión telefónica, levante el auricular de la extensión telefónica y hable. Si escucha tonos de fax, cuelgue el auricular hasta que se active la Detección de fax del equipo. Si la otra parte dice que desean enviar un fax, active el equipo pulsando **∗ 51**.

Uso de un auricular inalámbrico externo

Si la unidad base del teléfono inalámbrico está conectada (vea la página A-4) y normalmente lleva la unidad del auricular inalámbrico a cualquier otro sitio, es más fácil contestar a las llamadas durante el número de timbres.

Cambio de los códigos remotos

Es posible que los códigos remotos no funcionen en algunos sistemas telefónicos. El Código predeterminado de recepción del fax es ✳**51**. El Código predeterminado de contestación telefónica es **#51**.

Si está siempre desconectado al acceder remotamente al contestador automático externo, pruebe a cambiar el Código de recepción del fax y el Código de contestación telefónica a otro código de tres dígitos (como por ejemplo **###** y **999**).

1. Si no está iluminado en verde, pulse (**Fax**).
2. Pulse **Menu/Set**, **2**, **1**, **4**.

   `4.Activ. remota`
3. Pulse ▲ ó ▼ para seleccionar `Si` (ó bien `No`).

   Pulse **Menu/Set**.
4. Introduzca el Código de recepción de fax.

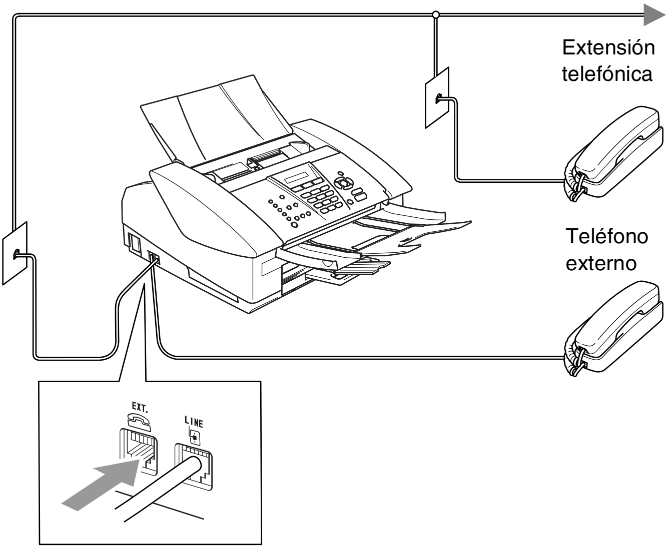
   Pulse **Menu/Set**.
5. Introduzca el nuevo Código de contestación de teléfono.

   Pulse **Menu/Set**.
6. Pulse **Detener/Salir**.

Conexión de un dispositivo externo al equipo

Conexión de un teléfono externo

Se puede conectar a un teléfono separado como se indica en el diagrama de abajo.



Cuando esté utilizando un TAD (contestador automático), la pantalla LCD indica `Teléfono` (Sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN) o `Tel Ext. en Uso` (Sólo FAX-1840C y FAX-1940CN).

Conexión de un contestador automático externo (TAD)

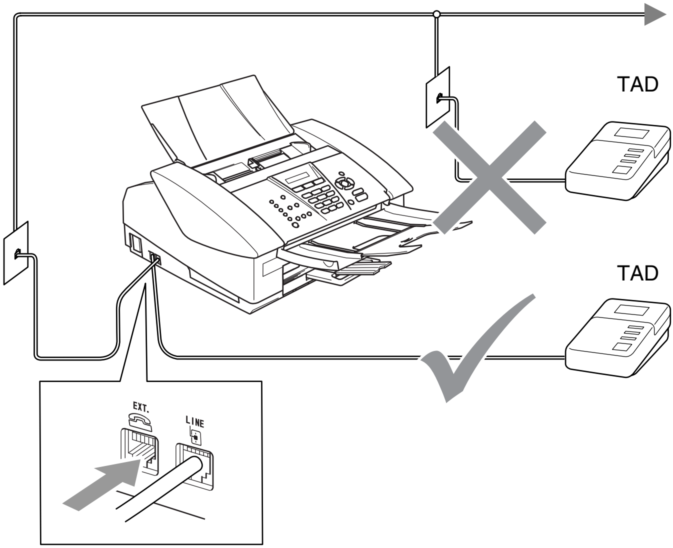
Secuencia

Si lo desea, puede conectar un contestador automático adicional. No obstante, si tiene conectado un TAD **externo** a la misma línea telefónica a la que está conectado el equipo, el TAD contestará todas las llamadas, mientras que el equipo “estará a la escucha” de tonos de llamada (CNG) de fax. Si los detecta, el equipo se encargará de contestar la llamada y de recibir el fax. Si no detecta tonos CNG, el equipo dejará que el TAD continúe reproduciendo el mensaje saliente, para que el interlocutor deje un mensaje de voz.

El TAD tiene que contestar antes de que suenen los primeros cuatro timbres (el número de timbres recomendado es dos). El equipo no podrá oír los tonos CNG hasta que el TAD haya contestado a la llamada; con cuatro timbres, quedan entre 8 y 10 segundos para que los tonos CNG inicien el “intercambio de protocolos” de fax. Asegúrese de seguir al pie de la letra las instrucciones de grabación del mensaje saliente expuestas en este manual. No recomendamos utilizar la función de ahorro de tarifa con el contestador automático externo si el número de timbres es superior a cinco.

Si no recibe todos los faxes, reduzca el ajuste de Número de timbres del TAD externo.

No conecte un TAD en otro punto de la misma línea telefónica.



Cuando esté utilizando un TAD (contestador automático), la pantalla LCD indica `Teléfono` (Sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN) o `Tel Ext. en Uso` (Sólo FAX-1840C y FAX-1940CN).

Conexiones

El TAD externo deberá estar conectado de la forma abajo indicada.

1. Ajuste el número de timbres del TAD externo a uno o dos. (La función número de timbres configurada para el equipo no es de aplicación en este caso.)
2. Grabe el mensaje saliente en el TAD externo.
3. Configure el TAD para que conteste las llamadas.
4. Para FAX-1940CN, ajuste el Modo recepción en `Manual`. (Consulte *Selección del modo de Recepción* en la página 4-3.)

   —Ó—

   Para FAX-1835CN, FAX-1840C, MFC-3240C y MFC-3340CN, ajuste el Modo recepción en `Ext. Tel/Tad`.

   (Consulte *Selección del modo de Recepción* en la página 4-1.)

Grabación del mensaje del contestador (OGM) en un TAD externo

La sincronización es importante al grabar este mensaje. El mensaje determina cómo se va a gestionar la recepción, tanto manual como automática, de los faxes.

1. Grabe 5 segundos de silencio al inicio del mensaje. (De esta manera, el equipo tendrá tiempo de detectar los tonos CNG de fax durante la transmisión automática, antes de que se interrumpan.)
2. Limite la duración del mensaje a 20 segundos.

Recomendamos comenzar el mensaje del contestador con un silencio inicial de 5 segundos, dado que el equipo es incapaz de detectar los tonos de fax si hay una voz alta o resonante al mismo tiempo. Puede intentar omitir esta pausa, aunque si el equipo tiene problemas de recepción, deberá volver a grabar el mensaje del contestador para incluirla.

Conexiones de líneas múltiples (PBX)

La mayoría de las oficinas utilizan un sistema telefónico centralizado. Aunque suele ser relativamente sencillo conectar el equipo a un sistema de marcación por teclado o a una centralita privada (PBX), recomendamos solicitar a la compañía que instaló el sistema que se encargue de la conexión del mismo equipo. Asimismo, recomendamos una línea separada para el equipo.

Si es necesario conectar el equipo a un sistema de líneas múltiples, solicite al instalador que lo conecte a la última línea del sistema. De esta manera se impide que el equipo se active cada vez que se recibe una llamada telefónica.

Si se está instalando el equipo para funcionar con una centralita

1. No garantizamos que el equipo funcionará correctamente en todas las circunstancias con centralitas PBX. En caso de presentarse alguna dificultad, consulte en primer lugar a la compañía que gestiona la centralita PBX.
2. Si todas las llamadas entrantes van a ser respondidas por una operadora, recomendamos configurar el modo de recepción como `Manual`. De este modo, todas las llamadas entrantes serán tratadas inicialmente como si fuesen llamadas telefónicas.

Funciones personalizadas de la línea telefónica

Si la línea telefónica dispone de servicios como correo de voz, llamada en espera, ID de llamada de gestión de líneas telefónicas (RingMaster), servicio de contestador, sistema de alarma u otra función personalizada, el funcionamiento del equipo podría verse afectado. (Consulte *Funciones personalizadas en la misma línea.* en la página 12-12.)

B Apéndice B

Programación de la pantalla

El equipo ha sido diseñado para que resulte fácil su utilización. Incorpora un sistema de programación a través de la pantalla de cristal líquido LCD, que se maneja con los controles de navegación. La programación simplificada le ayudará a sacar el máximo partido a todas las opciones de menús del equipo.

Dado que la programación se maneja a través de la pantalla LCD, hemos incorporado a la misma instrucciones 'paso a paso' que le ayudarán a programar el equipo. Sólo tiene que seguir las instrucciones, que le guiarán en la selección de menús y de opciones de programación.

Tabla de menús

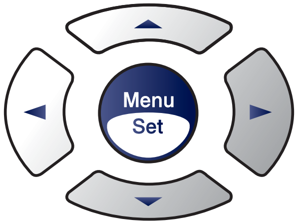
Probablemente podrá programar el equipo sin el Manual de usuario si utiliza la Tabla de menús que comienza en la página B-3. Estas páginas le ayudarán a entender las opciones y selecciones del menú que se encuentran en los programas del equipo.

Para programar el equipo, pulse **Menu/Set** y, a continuación, los números de menú correspondientes.
Por ejemplo para ajustar `Fax resolución` a `Fina`:
Pulse **Menu/Set**, **2**, **2**, **2** y ▲ ó ▼ para seleccionar `Fina`.
Pulse **Menu/Set**.

Almacenamiento en memoria

En caso de producirse un corte de corriente eléctrica, la configuración de menús no se perderá, ya que los valores quedan permanentemente almacenados. Se perderán, en cambio, los ajustes temporales (como el Contraste, el modo Satélite, etc.). También es posible que tenga que reajustar la fecha y la hora.

Controles de navegación

		Acceder al menú Ir al siguiente nivel del menú Aceptar una opción
	▲ ▼	Desplazarse por el nivel actual del menú
	◄	Volver al nivel previo del menú
	Detener/ Salir 	Salir del menú

Podrá acceder al modo de menú pulsando **Menu/Set**.
Cuando entre en el menú, el contenido de la pantalla LCD se desplazará.

Pulse **1** para ir al menú Configuración general `1.Config. gral.`

—Ó—

Pulse **2** para el Menú del fax `2.Fax`

—Ó—

Pulse **3** para el Menú de copia `3.Copia`

⋮

Pulse **0** para la Configuración inicial `0.Conf.inicial`

Si desea desplazarse más rápidamente por un nivel del menú, pulse la flecha correspondiente a la dirección hacia la que desee avanzar: ▲ ó bien ▼.

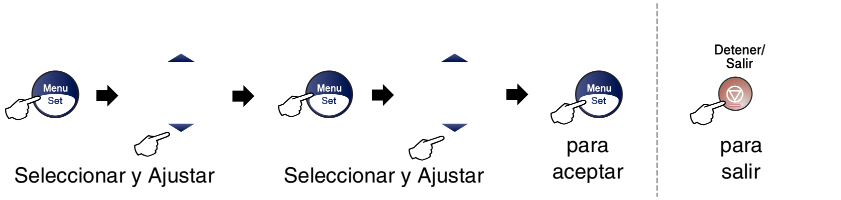
A continuación, seleccione la opción de su preferencia pulsando **Menu/Set** cuando dicha opción aparezca en la pantalla LCD.

De este modo, en la pantalla LCD aparecerá el siguiente nivel del menú.

Pulse ▲ ó ▼ para desplazarse hasta la siguiente selección del menú.

Pulse **Menu/Set**.

Cuando haya terminado de configurar una opción, en la pantalla LCD aparecerá el texto `Aceptado`.



Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
1.Config. gral.	**1.Temporiz. modo**	—	5 Mins 2 Mins 1 Min **30** Segs (Predeterminado para MFC-3240C y MFC-3340CN) **0 Seg.** (Predeterminado para FAX-1835C, FAX-1840C y MFC-1940CN) No	Permite seleccionar el tiempo para volver al Modo de fax.	2-4
	2.Tipo de papel	—	**Normal** Inyc Tinta Satinado Transp	Permite seleccionar el tipo de papel cargado en la bandeja de papel.	2-6
	3.Tamaño papel	—	**Carta** Legal A4 A5 10x15cm	Permite seleccionar el tamaño de papel cargado en la bandeja de papel.	2-6
	4.Volumen	**1.Sonar**	Alto **Med** Bajo No	Permite ajustar el volumen del timbre.	2-7
		2.Alarma	Alto Med **Bajo** No	Permite ajustar el volumen de la alarma.	2-7
		3.Altavoz	Alto **Med** Bajo No	Permite ajustar el volumen del altavoz.	2-8
	5.Luz día auto	—	**Sí** No	Cambia a Horario de verano automáticamente.	2-9

La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
1.Config. gral. (Continuación)	6.Ajuste energía	—	**Sí** No	Personaliza el botón Ahorro de energía para que no se reciban faxes en Modo de ahorro energía.	1-7
	7.Contraste LCD	—	**Claro** Oscur	Ajusta el contraste de la pantalla LCD.	2-9
2.Fax	1.Conf. recepción (Sólo en Modo Fax)	1.Núm. timbres (Excepto FAX-1940CN)	02-04(**02**)	Permite seleccionar el número de timbres antes de que el equipo conteste en modo sólo Fax o FAX/TEL.	4-2
		1.Núm. timbres (Sólo FAX-1940CN)	Núm. timbres 00-04(**02**)	Permite seleccionar el número de timbres antes de que el equipo conteste en modo sólo FAX, Fax/Tel o modo TAD.	4-5
			Ahorro llamadas Sí **No**	Función de ahorro: el equipo suena 2 veces si hay mensajes y 4 veces si no hay mensajes, así que puede colgar y no es necesario pagar la llamada.	4-6
		2.Dur.Timbre F/T	70 Seg. 40 Seg. **30 Seg.** 20 Seg.	Permite ajustar la duración del semitimbre/doble timbre en el modo Fax/Tel.	4-7
		3.Detección fax	**Si** Semi (Sólo FAX-1840C, FAX-1940CN) No	Permite recibir mensajes de fax sin necesidad de pulsar el botón **Inicio negro** o **Inicio color**.	4-8
		4.Activ. remota	**Si** (∗51, #51) No	Permite contestar todas las llamadas desde una extensión o desde un teléfono externo, así como utilizar códigos para activar o desactivar el equipo. Podrá personalizar estos códigos.	A-3

La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
2.Fax (Continuación)	**1.Conf. recepción** (Sólo en Modo Fax) (Continuación)	**5.Reducción auto**	**Si** No	Esta función permite reducir el tamaño de los faxes entrantes.	4-10
		6.Recepcn. memo	**Si** No	Guarda automáticamente todos los faxes entrantes en la memoria cuando se acaba el papel.	4-11
		7.Trans. sondeo	Stdard Seguro Diferido	Permite configurar el equipo para que sondee a otra máquina de fax.	4-12
	2.Conf.envío (Sólo en Modo Fax)	**1.Contraste**	**Automá.** Claro Oscuro	Permite cambiar el contraste (más claro o más oscuro) de los faxes enviados.	3-6
		2.Fax resolución	**estándar** fina superfina foto	Permite configurar la resolución predeterminada de los faxes salientes.	3-7
		3.Horario	—	Permite especificar a qué hora del día (en formato de 24 horas) deben enviarse los faxes diferidos.	3-13
		4.Trans. diferida	Si **No**	Esta opción permite combinar los faxes diferidos destinados al mismo número de fax para enviarlos a la misma hora en una sola transmisión.	3-14
		5.Trans.t. real	**No** Si Sólo Sig.Fax	Permite enviar un fax sin utilizar la memoria.	3-9
		6.Recep. sondeo	Stdard Seguro	Permite configurar el documento en el equipo para que sea recuperado por otro aparato de fax.	3-15
		7.Modo satélite	Si **No**	Si tiene problemas para enviar un fax al extranjero, ponga esta función en On (activada).	3-12

La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
2.Fax (Continuación)	3.Marcado rápido	1.Una pulsación		Permite almacenar los números de Marcación rápida, con lo que podrá marcarlos pulsando una sola tecla (y la tecla Iniciar).	5-1
		2.M. abreviado	—	Permite almacenar los números de Marcación abreviada, con lo que podrá marcarlos pulsando sólo unas pocas teclas (y el botón Iniciar).	5-2
		3.Conf. grupos	—	Permite configurar un número de Grupo para multienvíos.	5-4
	4.Ajus. Informes	1.Ver transmsión	Si Si + Img. **No** No + Img.	Configuración inicial para los informes Verificación de la transmisión y Actividad.	8-1
		2.Frec. informe	Cada 7 días Cada 2 días Cada 24 horas Cada 12 horas Cada 6 horas **Cada 50 faxes** No		8-2
	5.Opcn fax remot	1.Reenv./ Almac.	**No** Localización Fax Almacenado fax Recibir PC Fax (Sólo MFC-3340CN)	Ajusta el equipo para el reenvío de mensajes de fax, para almacenar faxes entrantes en la memoria (de manera que pueda recuperarlos cuando esté lejos del equipo), o para enviar faxes al ordenador.	6-2
		2.Acceso remoto	---*	Debe configurar su propio código para la recuperación remota.	6-4
		3.Imprimir doc.	—	Permite imprimir los faxes entrantes guardados en la memoria.	4-11
	6.Trab restantes	—	—	Comprueba qué tareas están guardadas en memoria y le permitirán cancelar las tareas seleccionadas.	3-10

La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
2.Fax (Continuación)	**7.Conf. contest.** (Sólo FAX-1940CN)	**1.M. Contestador**	Mensaje contest. Mensaje Fax/Tel.	Permite reproducir, grabar o borrar el mensaje saliente.	7-2
		2.Dur.max. mensje	180 120 60 **30**	Permite seleccionar la duración máxima de los mensajes entrantes.	7-6
		3.Monitr reg.M.E	**No** Si	Le permite activar o desactivar el volumen de altavoz para los mensajes de voz en el momento en que estén entrando.	7-7
	0.Varios	**1.Bloq TX** (Excepto para FAX-1940CN)	—	Permite inhabilitar la mayoría de las funciones, a excepción de la recepción de faxes.	3-17
		1.Segur. memoria (Sólo FAX-1940CN)	—	Permite inhabilitar la mayoría de las funciones, a excepción de la recepción de faxes en la memoria.	3-17
		2.Compatibilidad	**Alta** (Sólo FAX-1940CN, MFC-3240C, MFC-3340CN) Normal Básica	Ajusta la compensación para solucionar los problemas de transmisiones.	12-14
3.Copia	**1.Calidad**	—	Alta **Normal** Rápida	Permite configurar la resolución de copiadora idónea para el tipo de documento.	9-12
	2.Brillo	—	- □□□□■ + - □□□■□ + **- □□■□□ +** - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permite ajustar el brillo.	9-12
	3.Contraste	—	- □□□□■ + - □□□■□ + **- □□■□□ +** - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permite ajustar el contraste de las copias.	9-13

La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
3.Copia (Continuación)	4.Ajuste color	1.Rojo	R:- □□□□■ + R:- □□□■□ + **R:- □□■□□ +** R:- □■□□□ + R:- ■□□□□ +	Permite ajustar la tonalidad de rojo de las copias.	9-13
		2.Verde	V:- □□□□■ + V:- □□□■□ + **V:- □□■□□ +** V:- □■□□□ + V:- ■□□□□ +	Permite ajustar la tonalidad de verde de las copias.	
		3.Azul	A:- □□□□■ + A:- □□□■□ + **A:- □□■□□ +** A:- □■□□□ + A:- ■□□□□ +	Permite ajustar la tonalidad de azul de las copias.	
4.PhotoCapture (Sólo MFC-3340CN)	1.Calidad impre.	—	Normal **Foto**	Permite seleccionar la calidad de la impresión.	10-9
	2.Papel y tamaño	—	Carta Satinado 10x15cm Brillo 13x18cm Brillo **A4 Brillo** Carta Normal A4 Normal Carta Inkjet A4 Tinta 10x15cm Tinta	Selecciona el papel y el tamaño de impresión.	10-9
	3.Brillo	—	- □□□□■ + - □□□■□ + **- □□■□□ +** - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permite ajustar el brillo.	10-10
	4.Contraste	—	- □□□□■ + - □□□■□ + **- □□■□□ +** - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permite ajustar el contraste.	10-10

La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
4.PhotoCapture (Sólo MFC-3340CN) (Continuación)	**5.Mejora color**	Si **No**	1.Nivel blanco - □□□□■ + - □□□■□ + **- □□■□□ +** - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permite ajustar el matiz de las áreas blancas.	10-10
			2.Definición - □□□□■ + - □□□■□ + **- □□■□□ +** - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permite realzar los detalles de la imagen.	
			3.Densidad color - □□□□■ + - □□□■□ + **- □□■□□ +** - □■□□□ + - ■□□□□ +	Permite ajustar la densidad total del color en la imagen.	
	6.Recortar	—	**Sí** No	Recorta los márgenes de la imagen para ajustarse al tamaño del papel o de la impresión. Desactive esta función si desea imprimir las imágenes completas o evitar que se produzca un recorte no deseado.	10-12
	7.Sin bordes	—	**Si** No	Esta función amplia el área imprimible para ajustarla a los bordes del papel	10-12
	8.Escanea a mem.	**1.Calidad**	ByN 200x100 ppp ByN 200 ppp **Color 150 ppp** Color 300 ppp Color 600 ppp	Permite seleccionar la resolución de escaneado idónea para el tipo de documento.	2-25*1
		2.Fichero negro	**TIFF** PDF	Permite seleccionar el formato de archivo predeterminado para el escaneado en blanco y negro.	2-26*1
		3.Fichero color	**PDF** JPEG	Permite seleccionar el formato de archivo predeterminado para el escaneado en color.	2-27*1

La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.
*1 Consulte el Manual del usuario de red en el CD-ROM.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
4.LAN (Sólo FAX-1940CN) **5.LAN** (Sólo MFC-3340CN)	**1.Setup TCP/IP**	**1.BOOT Method**	**Automático** Estático RARP BOOTP DHCP	Permite seleccionar el método de inicio más adecuado a sus necesidades.	Consulte el Manual del usuario de la red en el CD-ROM
		2.Dirección IP	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifica la dirección IP.	
		3.Máscara Subred	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifica la máscara de subred.	
		4.Gateway	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Especifica la dirección de la puerta de enlace.	
		5.Nombre de Host	BRN_XXXXXX	Especifica el nombre del host.	
		6.WINS config	**Auto** Static	Esta opción permite especificar el modo de configuración del WINS.	
		7.WINS Server	(Primario) 000.000.000.000	Permite especificar la dirección IP del servidor primario o secundario.	
		8.Servidor DNS	(Primario) 000.000.000.000	Permite especificar la dirección IP del servidor primario o secundario.	
		9.APIPA	**Si** No	Asigna automáticamente la dirección IP a partir del intervalo de direcciones del vínculo local.	
	2.Misceláneo	**1.Ethernet**	**Automático** 100b-FD 100b-HD 10b-FD 10b-HD	Esta opción permite seleccionar el modo de enlace de Ethernet.	
		2.Zona horaria	GMT+1:00	Permite configurar el uso horario de su país.	

La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Menú principal	Submenú	Selecciones de menú	Opciones	Descripciones	Página
	0.Rest. Predeter.	—	—	Restaura todas las configuraciones de red de acuerdo con los ajustes predeterminados por el fabricante.	
4.Imp. informes (Sólo MFC-3240C) 6.Imp. informes (Sólo MFC-3340CN)	1.Ayuda	—	—	Permite imprimir listas e informes.	8-3
	2.Marc. rápida	—	—		
	3.Diario del fax	—	—		
	4.Verif. Trans.	—	—		
	5.Ajust. usuario (Sólo MFC-3340CN)	—	—		
	6.Configur. red (Sólo MFC-3340CN)	—	—		
0.Conf. inicial	1.Modo recepción (Excepto FAX-1940CN)	—	**Sólo fax** Fax/Tel Ext. Tel/Tad Manual	Permite seleccionar el modo de recepción más adecuado a sus necesidades.	4-1 4-2
	1.Modo recepción (Sólo FAX-1940CN)	—	**Sólo fax** Fax/Tel Manual	Permite seleccionar el modo de recepción más adecuado a sus necesidades.	4-3
	2.Fecha/Hora	—	—	Muestra la fecha y la hora en la pantalla LCD, y la inserta en los faxes enviados.	2-1
	3.Iden. estación	—	Fax: Nomb:	Esta opción le permitirá programar su nombre, y número de fax para que aparezcan en todas las páginas enviadas.	2-2
	4.Tono/Pulsos	—	**Tono** Pulsos	Permite seleccionar el modo de marcación.	2-1
	5.Conex. Telef.	—	**Normal** RDSI PBX ADSL	Selecciona el tipo de línea telefónica.	2-3

La configuración predeterminada de fábrica aparece en negrita.

Introducción de texto

Al realizar determinadas configuraciones del menú, como la ID de la estación, puede que tenga teclear el texto en el equipo. La mayoría de las teclas numéricas incluyen tres o cuatro letras. Las teclas correspondientes a **0**, **#** y ✱ no incluyen letras, ya que se utilizan para caracteres especiales.

Pulsando repetidamente la tecla numérica pertinente, podrá acceder al carácter de su preferencia.

Pulse la tecla	una vez	dos veces	tres veces	cuatro veces
2	A	B	C	2
3	D	E	F	3
4	G	H	I	4
5	J	K	L	5
6	M	N	O	6
7	P	Q	R	S
8	T	U	V	8
9	W	X	Y	Z

Inserción de espacios

Para introducir un espacio en el número de fax, pulse ► una vez entre los números. Para introducir un espacio en el nombre, pulse ► dos veces entre los caracteres.

Correcciones

Si se equivocó al introducir una letra y desea modificarla, pulse ◄ para mover el cursor y situarlo debajo del carácter incorrecto. A continuación, pulse **Detener/Salir**. De este modo se borrarán todas las letras situadas por encima y a la derecha del cursor. Introduzca de nuevo el carácter correcto. También es posible retroceder y sobreescribir las letras incorrectas.

Repetición de letras

Si tiene que introducir un carácter incluido en la misma tecla que el carácter precedente, pulse ► para mover el cursor hacia la derecha antes de volver a pulsar la tecla.

Caracteres y símbolos especiales

Pulse ⚹ , **#** o **0** y, a continuación, pulse ◄ ó ► para mover el cursor y situarlo debajo del carácter o símbolo que desee insertar. A continuación, pulse **Menu/Set** para seleccionarlo.

Pulse ⚹	para	(espacio) ! " # $ % & ’ ( ) ⚹ + , - . /€
Pulse **#**	para	: ; < = > ? @ [ ] ^ _
Pulse **0**	para	À Á É Ó Í Ú Ñ Ü 0

G Glosario

Acceso de recuperación remota La capacidad de acceder remotamente al equipo desde un teléfono de marcación por tonos.

Acceso doble El equipo puede escanear en la memoria faxes salientes o tareas programadas al mismo tiempo que envía, recibe o imprime un fax entrante.

ADF (Alimentador automático de documentos) El documento puede colocarse en la unidad ADF y escanear automáticamente una página cada vez.

Almacenamiento de faxes Puede almacenar faxes en la memoria.

Brillo Al cambiar el brillo, la imagen se hace más clara o más oscura.

Buscar Un listado alfabético electrónico de los números de Marcación abreviada, Marcación rápida y de Grupos.

Cancelar tarea Cancela una tarea programada, como por ejemplo un fax retenido o un sondeo.

Código de acceso remoto Su propio código de cuatro dígitos (---*), el cual le permitirá acceder a su equipo a distancia.

Código de recepción del fax Pulse este código (* **5 1**) al contestar una llamada de fax desde una extensión o desde un teléfono externo.

Configuración del usuario Informe impreso que muestra la configuración actual del equipo.

Configuración temporal Es posible seleccionar una serie de opciones para cada transmisión de fax y cada copia sin que ello modifique la configuración predeterminada.

Contraste Opción de configuración para compensar documentos demasiado claros o demasiado oscuros, que permite aclarar los mensajes de fax o las copias oscuras, y oscurecer las claras.

Detección de faxes Permite que el equipo responda a tonos CNG si el usuario interrumpe una llamada de fax contestándola.

Duración del timbre F/T El tiempo durante el cual suena el timbre del equipo Brother (si el modo de recepción está configurado como Fax/Tel) para indicarle que debe atender una llamada de voz que ha contestado.

ECM (Modo de Corrección de Errores) Función que detecta errores durante la transmisión de faxes y vuelve a enviar la o las páginas del fax en las que se detectó un error.

Error de comunicación (ó Error com) Error que se produce al enviar o recibir un fax, normalmente como consecuencia del ruido o de la estática en la línea.

Escala de grises Las tonalidades de gris disponibles para copiar y enviar fotografías por fax.

Escaneado (sólo modelos MFC-3240C y MFC-3340CN) El proceso de envío de la imagen electrónica de un documento en papel al ordenador.

Escaneado a tarjeta (sólo MFC-3340CN) Se pueden escanear documentos en color o en blanco y negro para enviarlos a una tarjeta de soporte. Las imágenes en blanco y negro se guardarán en formato TIFF o PDF, en tanto que las de color pueden guardarse en formatos PDF o JPEG.

Extensión telefónica Un teléfono con el mismo número del fax que está conectado a una toma de pared separada.

Fax diferido Función que permite enviar un determinado fax en otro momento.

Fax manual Cuando descuelgue el auricular del equipo (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN) o el teléfono externo o bien pulse **Manos Libres** (sólo FAX-1940CN), puede oír la respuesta del aparato receptor del fax antes de pulsar **Inicio negro** o **Inicio color** para iniciar la transmisión.

Fax/Tel Esta modalidad permite recibir llamadas de fax y de teléfono. No la utilice si está empleando un contestador automático (TAD).

Grupo de compatibilidad La capacidad de un equipo de fax de comunicarse con otro. Está garantizada la compatibilidad entre grupos ITU-T.

ID de estación La información almacenada que aparece en la parte superior de las páginas enviadas por fax. Incluye el nombre y número de fax del remitente.

Impresión de seguridad El equipo imprime una copia de cada fax recibido y almacenado en la memoria. Esta es una medida de seguridad para que no pierda ningún mensaje en caso de producirse un corte en el suministro eléctrico.

Informe de fax Imprime una lista con información acerca de los 200 mensajes de fax entrantes y salientes más recientes. TX significa Transmisión. RX significa Recepción.

Informe Xmit (informe de Verificación de la transmisión) Listado de cada transmisión que indica su fecha, hora y número.

LCD (pantalla de cristal líquido) La pantalla del equipo que presenta los mensajes interactivos durante el proceso de Programación en pantalla, y que muestra la fecha y la hora cuando el equipo está en reposo.

Lista Ayuda Copia impresa del menú completo, que puede utilizarse para programar el equipo si no tiene el Manual del usuario a mano.

Lista de Marcación abreviada Un listado de los nombres y números guardados en la memoria de Marcación abreviada y Marcación rápida, ordenados numéricamente.

Marcación abreviada Un número preprogramado para facilitar la marcación. Debe pulsar el botón **Buscar/M.abreviada**, **#**, y el código de dos dígitos y **Inicio negro** o **Inicio color** para iniciar el proceso de marcación.

Marcación rápida Teclas del panel de control del equipo en las que podrá almacenar números para facilitar la marcación. Se puede almacenar un segundo número en cada tecla pulsando simultáneamente **Mayús** y la tecla de Marcación rápida.

Mejora del color (Sólo MFC-3340CN) Función que permite ajustar el color de la imagen para obtener una calidad de impresión más alta, mejorando la nitidez, el balance de blancos y la densidad del color.

Método de codificación Método para codificar la información contenida en un documento. Todos los aparatos de fax deben utilizar como mínimo el estándar Modified Huffman (MH). El equipo admite métodos para una mayor compresión – Modified Read (MR), Modified Modified Read (MMR) y JPEG, siempre y cuando el aparato receptor sea compatible con dichas normas.

Modo Menú Modo de programación para cambiar la configuración de equipo.

Modo Satélite Efectúa cambios temporales en los tonos de fax para adaptarse a los ruidos y a la estática en líneas telefónicas en el extranjero.

Multienvíos La posibilidad de enviar el mismo mensaje de fax a más de un destinatario.

Número de grupo Una combinación de números de Marcación abreviada o Marcación rápida como número de Marcación rápida para multienvíos.

Número de timbres El número de timbres antes de que el equipo conteste en modo `Sólo fax`, `Fax/Tel` y `CON:Ctr. Msg.` (sólo FAX-1940CN).

OCR (Reconocimiento Óptico de Caracteres) (sólo MFC-3240C y MFC-3340CN) La aplicación de software ScanSoft® OmniPage® convierte las imágenes de texto en texto que puede ser modificado por el usuario.

Pausa Permite insertar un retardo de 3,5 segundos en la secuencia de marcación guardada en los números de Marcación abreviada y de Marcación rápida. Pulse **Remarcar/Pausa** tantas veces como lo desee para insertar pausas más prolongadas.

Período de actividad El período de tiempo previamente programado entre las impresiones automáticas de informes de actividad. Si lo desea, puede imprimir el informe de fax en cualquier momento sin que ello interrumpa el ciclo especificado.

PhotoCapture Center™ (Sólo MFC-3340CN) Permite imprimir fotos digitales a alta resolución desde una cámara digital para obtener una impresión de calidad fotográfica.

Pulso Una modalidad de marcación rotativa en una línea telefónica.

Recepción sin papel Opción que permite recibir faxes en la memoria del equipo cuando se ha agotado el papel.

Reducción automática Esta función permite reducir el tamaño de los faxes entrantes.

Reenvío de faxes Permite enviar un fax recibido y guardado en la memoria a otro número de fax previamente programado.

Rellamada automática Una función que permite que el equipo vuelva a marcar el último número de fax transcurridos cinco minutos si el fax no pudo ser enviado por estar la línea comunicando.

Resolución El número de líneas verticales y horizontales por pulgada. Véase: Normal, Fina, Superfina y Foto.

Resolución Fina La resolución es de 203 x 196 ppp. Se utiliza para letra pequeña y gráficos.

Resolución Foto Un ajuste de resolución que utiliza diversas tonalidades de gris para representar mejor las fotografías.

Resolución normal 203 x 97 ppp. Se utiliza para texto de tamaño normal y para agilizar las transmisiones.

Resolución Superfina 392 x 203 ppp. Idónea para texto muy pequeño y líneas.

Sondeo El proceso durante el cual un equipo de fax llama a otro para recuperar mensajes de fax en espera.

TAD (contestador automático) Se puede conectar un TAD externo al equipo.

Tareas restantes Es posible comprobar qué tareas hay pendientes en la memoria, así como cancelarlas una por una.

Teléfono externo Un contestador automático (TAD) o teléfono conectado al equipo.

Tonos Una forma de marcación telefónica utilizada por los teléfonos por tonos.

Tonos CNG Los tonos especiales (pitidos) que los equipos de fax envían durante la transmisión automática para indicar al aparato receptor que proceden de un equipo de fax.

Tonos de fax Las señales enviadas por los equipos de fax remitente y destinatario al comunicar información.

Transmisión El proceso de envío de faxes, a través de la línea telefónica, desde el equipo a un aparato de fax receptor.

Transmisión automática de fax (sólo FAX-1835C, MFC-3240C y MFC-3340CN) Permite enviar un fax sin descolgar el auricular de un teléfono externo.

Transmisión automática de fax (sólo FAX-1840C y FAX-1940CN) Permite enviar un fax sin descolgar el auricular del aparato o pulsando **Manos Libres** (sólo FAX-1940CN).

Transmisión en tiempo real Si la memoria está llena, existe la posibilidad de enviar mensajes de fax en tiempo real.

Transmisión por lotes (Sólo para faxes en blanco y negro) Una función de ahorro, gracias a la cual todos los faxes retenidos con destino al mismo número se envían como una única transmisión.

Volumen de la alarma Ajuste del volumen del pitido de la alarma al pulsar una tecla o producirse un error.

Volumen del timbre Ajuste del volumen del timbre del equipo.

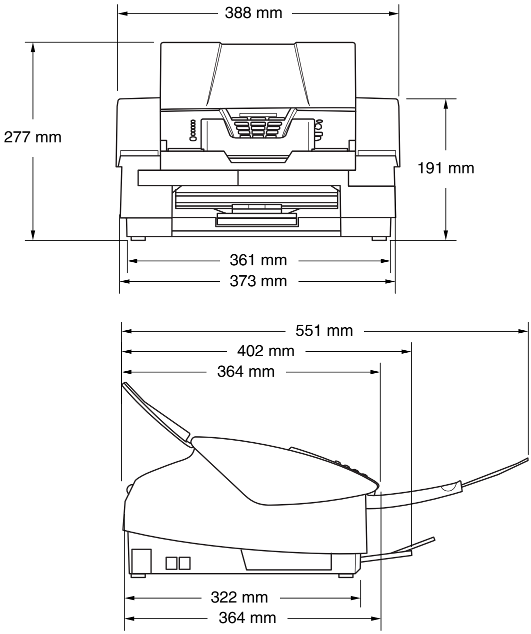
E Especificaciones

Descripción del producto

Especificaciones generales

Capacidad de la memoria	8 MB (FAX-1835C, FAX-1840C y MFC-3240C) 16 MB (FAX-1940CN y MFC-3340CN)
Alimentador automático de documentos (ADF)	Hasta 20 páginas Temperatura: 20°C - 30°C Humedad: 50% - 70% Papel: 80 g/m^2, tamaño A4
Bandeja del papel	100 hojas 80 g/m^2
Tipo de impresora	Chorro de tinta
Método de impresión	Piezoeléctrico con 74 × 5 boquillas
LCD (pantalla de cristal líquido)	16 caracteres × 1 línea
Fuente de alimentación	120V CA 50/60Hz (220 - 240V 50/60Hz)
Consumo eléctrico	(FAX-1835C, FAX-1840C) Modo Ahorro de energía: Menos de 4 Wh En reposo: 8 Wh o menos En servicio: 23 Wh o menos (MFC-3240C) Modo Ahorro de energía: Menos de 4 Wh En reposo: 8 Wh o menos En servicio: 23 Wh o menos (FAX-1940CN y MFC-3340CN) Modo Ahorro de energía: Menos de 5 Wh En reposo: 9,5 Wh o menos En servicio: 24 Wh o menos

Dimensiones



Peso	5 kg	
Ruido	En servicio:	de 42,5 a 51 dB*
		* En función de las condiciones de impresión
Temperatura	En servicio:	105-35°C
	Calidad de impresión óptima:	20 - 33°C
Humedad	En servicio:	20 a 80% (no condensada)
	Calidad de impresión óptima:	20 a 80% (no condensada)

Soportes de impresión

Entrada de papel	**Bandeja del papel** ■ Tipo de papel: Papel normal, papel para impresión por chorro de tinta (papel estucado), papel satinado*2, transparencias*1*2 y sobres ■ Tamaño del papel: Carta, Oficio*3, Ejecutivo, A4, A5, A6, JIS_B5, sobres (comercial Nº 10, DL, C5, Monarca, JE4), Tarjeta fotográfica, Fichas y Tarjetas postales. Si desea información más detallada, consulte *Peso del papel, grosor y capacidad.* en la página 1-13. ■ Capacidad máxima de la bandeja de papel: Aprox. 100 hojas de 80 g/m^2 de papel normal
Salida del papel	Hasta 50 hojas de papel normal (A4) (boca arriba en el soporte de salida del papel)*2

*1 Utilice solamente transparencias recomendadas para impresión de chorro de tinta.

*2 Para papel satinado o para transparencias, recomendamos retirar las páginas impresas del soporte de salida del papel inmediatamente a medida que salgan del aparato para evitar que se corra la tinta.

*3 El papel de oficio no podrá apilarse sobre el soporte de salida del papel.

Copia

Color/Mono	Color/Blanco y negro
Tamaño documento	Ancho de la unidad ADF: 89 mm hasta 216 mm Altura de la unidad ADF: 127 mm hasta 356 mm
Copias múltiples	Apila hasta 99 páginas Clasifica hasta 99 páginas (Sólo FAX-1940CN y MFC-3340CN)
Ampliación/Reducción	de 25% hasta 400% (en incrementos de 1%)
Resolución	La resolución de copiadora hasta 600 x 1200 ppp para papel normal, papel estucado o satinado y hasta 1200 x 1200 ppp para OHP/transparencias

PhotoCapture Center™ (sólo MFC-3340CN)

Medios disponibles	CompactFlash® Versión 1.0 (Microdrive™ no es compatible) (No se soportan las tarjetas de E/S compactas como Compact LAN y módem compacto.) SmartMedia® (3,3 V) (No puede utilizarse con ID) Memory Stick® (No disponible para datos musicales con MagicGate™) SecureDigital™ xD-Picture Card™
Extensión de archivos	
(Formato de medios)	DPOF, EXIF, DCF
(Formato de imagen)	Impresión de fotografías: JPEG* Escanear y enviar a tarjeta: JPEG, PDF (Color) TIFF, PDF (Blanco y negro) * El formato JPEG progresivo no es compatible.
Número de archivos	Hasta 999 en la tarjeta de medios
Carpeta	El archivo debe estar ubicado en el nivel tres de la carpeta de la tarjeta de Soporte.
Sin bordes	Carta, A4, Tarjeta Fotográfica

Fax

Compatibilidad	ITU-T Grupo 3
Sistema de codificación	MH/MR/MMR/JPEG
Velocidad del módem	Retroceso automático 14400 bps (FAX-1835 y FAX-1840C) 33600 bps (FAX-1940CN, MFC-3240C y MFC-3340CN)
Tamaño documento	Ancho de la unidad ADF: 89 mm hasta 216 mm Altura de la unidad ADF: 127 mm hasta 356 mm
Ancho de escaneo	208 mm
Ancho de impresión	204 mm
Escala de grises	256 niveles
Tipos de sondeo	Normal, Seguro, Temporizado, Secuencial: (sólo blanco y negro)
Control de contraste	Automático/Claro/Oscuro (configuración manual)
Resolución	• Horizontal 203 puntos/pulgada (8 puntos/mm) • Vertical estándar - 98 línea/pul. (3,85 línea/mm) (Mono) 196 línea/pul. (7.7 línea/mm) (Color) Fino - 196 línea/pul. (7,7 línea/mm) (Mono/Color) Foto - 196 línea/pul. (7,7 línea/mm) (Mono) Superfino - 392 línea/pul. (15,4 línea/mm) (Mono)
Marcación rápida	4 (2 x 2) (FAX-1940CN) 8 (4 x 2) (MFC-3340CN) 10 (5 x 2) (FAX-1835C, FAX-1840C, MFC-3240C)
Marcación abreviada	40 estaciones (FAX-1835C, FAX-1840C, MFC-3240C) 100 estaciones (FAX-1940CN y MFC-3340CN)
Multienvíos	100 estaciones (FAX-1835C, FAX-1840C, MFC-3240C) 154 estacioines (FAX-1940CN) 158 estaciones (MFC-3340CN)
Rellamada automática	3 veces, a intervalos de 5 minutos
Contestación automática	2, 3 ó 4 timbres
Fuente de comunicaciones	Red telefónica pública.

Transmisión desde la memoria	Hasta un máximo de 480*[1]/400*[2] páginas (FAX-1940CN, MFC-3340CN) Hasta un máximo de 300*[1]/250*[2] páginas (FAX-1835C, FAX-1840C) Hasta 200*[1]/170*[2] páginas (MFC-3240C)
Recepción sin papel	Hasta un máximo de 480*[1]/400*[2] páginas (FAX-1940CN, MFC-3340CN) Hasta un máximo de 300*[1]/250*[2] páginas (FAX-1835C, FAX-1840C) Hasta 200*[1]/170*[2] páginas (MFC-3240C)

*1 Por “Páginas” se entiende lo especificado en la “Tabla de pruebas Brother Nº 1” (una carta comercial normal, con resolución estándar y código MMR). Las especificaciones y la documentación impresa están sujetas a modificación sin previo aviso.

*2 Por “Páginas” se entiende lo especificado en la “Tabla de pruebas ITU-T #1” (una carta comercial normal, con resolución estándar, código MMR). Las especificaciones y la documentación impresa están sujetas a modificación sin previo aviso.

Escáner (Sólo MFC-3240C y MFC-3340CN)

Color/Monocromo	Color/Monocromo
Compatible con TWAIN	Sí (Para Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP) Mac OS® 8.6-9.2/Mac OS® X 10.2.4 ó superior
Compatible con WIA	Sí (Windows® XP)
Intensidad del color	Color 36 bit (Entrada) color de 24 bits (Salida)
Resolución	Hasta 2400 × 2400 ppp (interpolada)* Hasta 600 × 1200 ppp (óptica) * Máximo 1200 x 1200 ppp scaneado con Windows® XP (La resolución máxima de 2400 x 2400 ppp puede seleccionarse usando la utilidad de escaneo Brother)
Velocidad de escaneo	Color: hasta 8,89 seg. Mono: hasta 3,99 seg. (Tamaño A4 en 100 × 100 ppp)
Tamaño documento	Ancho de la unidad ADF: 89 mm hasta 216 mm Altura de la unidad ADF: 127 mm hasta 356 mm
Ancho de escaneo	210 mm
Escala de grises	256 niveles

Mac OS® X escaneo es utilizable con Mac OS® X 10.2.4 ó superior.

Impresora

Para FAX-1835C, FAX-1840C y FAX-1940CN, debe descargar el Controlador de la Impresora Brother del Brother Solutions Center. Visite nuestra página web en:

http://solutions.brother.com

Controlador de impresora	Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional y XP compatible con modo Compresión nativa Brother y capacidad bidireccional Apple® Macintosh® QuickDraw® Controlador Para Mac OS® 8.6-9.2/Mac OS® X 10.2.4 ó superior
Resolución	Hasta 1200 x 6000 puntos por pulgada (ppp)* 1200 x 1200 puntos por pulgada (ppp) 600 x 600 puntos por pulgada (ppp) 600 x 150 puntos por pulgada (ppp) * La calidad de la imagen de salida varía en función de diversos factores, incluyendo, aunque no en exclusiva, la resolución de la imagen de entrada y la calidad y medios de impresión.
Velocidad de impresión	hasta 20 páginas/minuto (monocromo)* hasta 15 páginas/minuto (color)* * Basado en el patrón estándar de Brother. Tamaño A4 en modo borrador. No incluye el tiempo necesario para la alimentación del papel.
Ancho de impresión	204 mm (216 mm*) * Cuando ha activado la función Sin Bordes (puesta en ON).
Fuentes basadas en el disco	35 TrueType
Sin bordes	Carta, A4, A6, Tarjeta Fotográfica, Fichas, Tarjeta Postal

Interfaces

USB	Cable USB 2.0 Full-Speed con una longitud máxima de 2,0 m* * El equipo dispone de una interfaz USB 2.0 Full-Speed. Esta interfaz es compatible con el USB 2.0 de alta velocidad; sin embargo, el régimen máximo de transferencia de datos será de 12 Mbits/seg. El equipo también puede estar conectado a un ordenador que tenga una interfaz USB 1.1.
Cable LAN (Sólo FAX-1940CN y MFC-3340CN)	Cable Ethernet UTP categoría 5 o superior.

Requisitos del ordenador

<table>
<tr><th colspan="6">Requisitos mínimos del sistema</th></tr>
<tr><th colspan="2" rowspan="2">Plataforma informática y versión del sistema operativo</th><th rowspan="2">Velocidad mínima del Procesador</th><th rowspan="2">Memoria RAM mínima</th><th rowspan="2">Memoria RAM recomendada</th><th>Espacio disponible en el disco duro</th></tr>
<tr><th>para controladores</th></tr>
<tr><td rowspan="4">Sistema operativo Windows® *1</td><td>98, 98SE</td><td rowspan="4">Pentium II o equivalente</td><td rowspan="2">32 MB</td><td rowspan="2">64 MB</td><td rowspan="3">90 MB</td></tr>
<tr><td>Me</td></tr>
<tr><td>2000 Professional</td><td>64 MB</td><td>128 MB</td></tr>
<tr><td>XP*2</td><td>128 MB</td><td>256 MB</td><td>150 MB</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Sistema operativo Apple® Macintosh®</td><td>Mac OS® 8.6 (Sólo Impresión y envío de PC-FAX*4)</td><td colspan="2" rowspan="2">Todos los modelos básicos cumplen los Requisitos mínimos</td><td rowspan="2">64 MB</td><td rowspan="3">80 MB</td></tr>
<tr><td>Mac OS® 9.X (Sólo Impresión, Escaneado*3, PhotoCapture Center™ y envío de PC-FAX*4)</td></tr>
<tr><td>Mac OS® X 10.2.4 ó superior</td><td></td><td>128 MB</td><td>160 MB</td></tr>
<tr><td colspan="6">NOTA: Todas las marcas comerciales registradas a las que se hace referencia en la presente documentación son propiedad de sus respectivos titulares.</td></tr>
</table>

*1 Microsoft® Internet Explorer 5 o superior.

*2 Resolución máxima de escaneado 1200 x 1200 ppp con Windows® XP. (Podrán seleccionarse utilidades de hasta 2400 x 2400 ppp por medio de la Utilidad Brother.)

*3 Botón exclusivo “Escanear” y Escaneado directo de red (sólo MFC-3340CN) utilizables en Mac® Sistemas operativos Mac OS® X 10.2.4 o superior.

*4 PC Fax puede enviar faxes sólo en blanco y negro.

Artículos consumibles

Tinta

El equipo dispone de cartuchos de tinta individuales de color Negro, Amarillo, Cián y Magenta, estos cartuchos están separados del conjunto de cabezal de impresión.

Vida útil de los cartuchos de tinta

Negro estándar – Aproximadamente 500 páginas al 5%

Negro alto rendimiento - Aproximadamente 500 páginas al 5%

Amarillo, Cían y Magenta – Aproximadamente 400 páginas al 5%

Los datos indicados arriba están basados en los siguientes análisis de hipótesis:

- Impresión continúa a una resolución de 600 x 600 ppp en modo normal después de haber instalado el nuevo cartucho de tinta;
- La frecuencia de impresión;
- El número de páginas impresas;
- Limpieza del conjunto cabezal de impresión periódica, automática (El equipo limpiará el conjunto cabezal de impresión periódicamente. Este proceso usará una pequeña cantidad de tinta); y,
- La tinta restante de los cartuchos identificados como “vacíos” (Es necesario dejar una pequeña cantidad de tinta en el cartucho para evitar que el conjunto cabezal de impresión deteriore).

Cambio de consumibles

<Negro estándar> LC900BK

<Negro alto rendimiento> LC900HYBK

<Cián> LC900C

<Magenta> LC900M

<Amarillo> LC900Y

Red (LAN) (Sólo FAX-1940CN y MFC-3340CN)

Red local (LAN)	Podrá conectar el equipo a una red para la impresión en red, escaneado en red y envío fax PC. También se incluye el software BRAdmin Professional Network Management de Brother.
Compatible con	Windows® 98/98SE/Me/2000/XP Mac OS® 8.6 - 9.2, Mac OS® X 10.2.4 ó superior* Ethernet 10/100 BASE-TX Auto Negotiation
Protocolos	TCP/IP RARP, BOOTP, DHCP, APIPA, NetBIOS, WINS, LPR/LPD, Port9100, SSDP, mDNS, FTP

* La impresión en red y el PC-FAX están disponibles para Mac OS® 8.6-9.2, Mac OS® 10.2.4 o superior.
* Mac OS® 8.6-9.2 (Quick Draw sobre TCP/IP)
* Mac OS® X 10.2.4 o superior (mDNS)
* El escaneado en red y la función configuración remota están disponibles para Mac OS® 10.2.4 o superior.
* La tarjeta de soporte no está disponible para el Mac OS® 8.6

Utilidades incluidas:

BRAdmin Professional (Windows®)

BRAdmin Professional no es soportado por Mac OS®.

Servidor impresión externa inalámbrica opcional/Servidor escáner (NC-2200w) (Sólo MFC-3240C y MFC-3340CN)

Servidor externo inalámbrico de impresión y escáner NC-2200w (Opcional)	La conexión a la impresión inalámbrica externa opcional/servidor escáner (NC-2200w) al equipo le permitirá imprimir y escanear en una red inalámbrica.
Tipos de red	IEEE 802.11b inalámbrica LAN
Compatible con	Windows® 98/98SE/Me/2000/XP Mac OS® X 10.2.4 o superior
Protocolos	TCP/IP ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS, LPR/LPD, Port9100, SMB Print, IPP, RawPort, mDNS, TELNET, SNMP, HTTP

Puede asignar el botón escanear sólo a un ordenador en red.

Índice

A

Acceso doble 3-8
ADF (Alimentador automático de documentos) 1-8, 3-4
Ajustes temporales de copia 9-3
Almacenamiento de faxes 6-2
activación 6-2
impresión desde la memoria 4-11
Almacenamiento en memoria B-1
Atasco
de documentos 12-5
Automática
recepción de faxes 4-1, 4-3
Detección de faxes 4-8, 4-9
remarcación de fax 3-3
transmisión 3-4
AYUDA
Listado de los menús B-1, B-3
Mensajes de la pantalla LCD B-1
uso de los controles de navegación B-2

B

Bloqueo TX 3-17
Botón Calidad (copia) 9-3
Botón de ahorro de energía 1-6
Botón Opciones (copia)
Brillo 9-8
Tamaño del papel 9-8
Tipo de papel 9-7

C

Cancelación
de tareas de fax en la memoria 3-10
Localizador 6-6
Reenvío de faxes 6-6
tareas en espera de remarcación 3-10
Cartuchos de tinta
comprobación del volumen de tinta 12-19
sustitución 12-25
Códigos de acceso, almacenamiento y marcación 5-6
Códigos de fax
cambiar 6-4, A-3
Código de acceso remoto 6-4
Código de contestación telefónica A-1
Código de recepción del fax A-1
Conexión
TAD externo A-5
teléfono externo A-4
Conexiones de líneas múltiples (PBX) A-8
Configuración
Fecha y hora 2-1
ID de la estación (encabezado del fax)
introducción de texto 2-2
Consumibles E-9
Contestador automático (TAD) A-5
conexión A-6

Copiar
ajuste del color 9-13
Ampliación/Reducción 9-4
Botón Calidad 9-4
botones 9-3
brillo 9-8
configuración de la
calidad 9-12
configuración predeterminada
.... 9-12
configuración temporal 9-3
contraste 9-13
entrada al modo Copia 9-1
Formato página 9-10
múltiples 9-2
Ordenar
(sólo con unidad ADF) ... 9-9
papel 9-7
única 9-2
utilizando la unidad ADF ... 9-2
Corte del suministro
eléctrico B-1

D

Detección de faxes 4-8

E

ECM (Modo de Corrección de
Errores) 1-20
Ecualización 12-14
Escala de grises E-5, E-6
Extensión telefónica, uso ... A-1

F

Fax, independiente
envío 3-1
al finalizar la
conversación 3-5
automático 3-4
cancelación desde la
memoria 3-10
compatibilidad 12-14
contraste 3-6
desde la memoria
(acceso doble) 3-8
entrada al modo Fax 3-1
fax en color 3-4
manual 3-5
Multienvíos 3-11
resolución 3-7
satélite 3-12
Transmisión en tiempo
real 3-9
recepción 4-1, 4-3
al finalizar la
conversación 4-10
compatibilidad 12-14
desde un teléfono de
extensión A-1
Número de timbres,
ajuste 4-2, 4-5
problemas 12-10
recuperación desde
fuera 6-9
reducción para ajustarlo al
papel 4-10
Reenvío de faxes 6-6
Fecha y hora 2-1
Funciones personalizadas del
teléfono dentro de la misma
línea 12-12, A-8

G

Grupos para multienvíos 5-4

I

Impresión
- área 1-14
- atascos de papel 12-6
- controladores E-7
- especificaciones E-7
- fax desde la memoria 4-11
- informe 8-3
- mejora de la calidad 12-15
- problemas 12-9, 12-10
- resolución E-7

Información general del panel de control 1-2, 1-3

Informes 8-1
- cómo imprimir 8-3
- Configuración de la red 8-3
- Configuración del usuario ...8-3
- Informe de fax 8-3
  - Período de actividad 8-2
- Lista Ayuda 8-3
- Lista de Marcación rápida ...8-3
- Verifica XMIT 8-3
- Verificación de la transmisión 8-1

Instrucciones de seguridad .... iv, 11-2

L

LCD (pantalla de cristal líquido) B-1, B-2
- contraste 2-9
- Lista Ayuda 8-3

Limpieza de la
- cabezal de impresión 12-15
- placa de impresión 12-24

Limpieza del
- escáner 12-23

Línea telefónica
- ajuste 2-3
- conexiones A-6
- líneas múltiples (PBX) A-8
- problemas 12-11

Localizador
- programación del número del localizador 6-1

M

mantenimiento rutinario 12-23

Manual
- marcación 3-1, 5-8
- recepción 4-1, 4-3
- transmisión 3-5

Marcación
- códigos de acceso y números de tarjeta telefonicas 5-6
- grupos 3-11
- Marcación abreviada 3-2
- remarcación automática de fax 3-3
- transmisión automática 3-4
- transmisión manual 3-1
- una pausa 5-7

Marcación abreviada
- almacenamiento 5-2
- cambiar 5-3
- marcación 3-2

Marcación rápida 5-1
- Buscar 3-3
- Códigos de acceso y números de tarjeta telefonicas
  - configuración 5-6
- Marcación abreviada
  - cambiar 5-3
  - configuración 5-2
  - utilizando 3-2
- Marcación en grupo
  - cambiar 5-3
  - Configuración de Grupos para multienvíos 5-4

Marcación rápida
configuración 5-1
utilizando 3-2
Multienvíos 3-11
para utilizar Grupos 3-11
Medidor de tinta 12-25
Mejora del color
PhotoCapture Center™
.... 10-10
Mensajes de error en la
pantalla LCD 12-1
Cambio imposible 12-2
Casi vacía 12-3
Com. Error 12-3
Escaneado impos. 12-2
Impr. imposible 12-2
Inicio no posible 12-2
Limpieza no posible 12-2
No hay papel en la bandeja
de alimentación 12-3
No registrado 3-2, 12-3
Sin memoria 12-4
Tinta agotada 12-3
Modo Centro de mensajes ... 7-1
borrado de mensajes 7-5
configuración 7-1, 7-3
impresión de faxes desde
la memoria 7-5
registro de mensaje de salida
del Fax/Tel (F/T OGM) ... 7-7
Registro de mensajes de
salida TAD (Msg Ctr OGM)
.... 7-2
registro de una conversación
.... 7-7
reproducción de mensajes
de voz 7-4
Modo de recepción 4-2
Fax/Tel 4-1, 4-3
Manual 4-1
Mensaje TAD. Mgr 4-3
Sólo fax 4-1
TAD externo 4-1
Modo Fax/Tel 4-3
Código de contestación
telefónica A-1
Código de recepción del
fax A-1
contestación desde una
extensión telefónica A-1
doble timbre
(llamadas de voz) 4-7
Duración del timbre F/T ... 4-7
llamadas telefónicas A-2
Mensaje grabado 7-2
Número de timbres ... 4-2, 4-5
recepción de faxes A-2
Modo, entrada
Copiar 9-1
Escanear 1-5
Fax 3-1
Multienvíos 3-11
configuración de Grupos
para 5-4

N

Número de timbres,
ajuste 4-2, 4-5
Números de tarjeta
telefonicas 5-6
Números de una pulsación
almacenamiento 5-1

P

Papel 1-10, E-3
Tamaño 2-6
tamaño del documento
.................................1-8, 3-4
Tipo 2-6

PhotoCapture Center™
CompactFlash® 10-1
Configuraciones
predeterminada 10-9
especificaciones E-4
Impresión de archivos
DPOF 10-8
Impresión de imágenes 10-6
Impresión del Índice 10-5
Memory Stick® 10-1
Recorte 10-12
SecureDigital™ 10-1
Sin bordes 10-12
SmartMedia® 10-1
xD-Picture Card™ 10-1
Programación del MFC
.... B-1, B-2

R

Recuperación remota 6-5
Código de acceso 6-4, 6-5
comandos 6-6
recuperar los faxes 6-9
Reducción
copias 9-4
faxes entrantes 4-10
Reenvío de faxes
cambiar remotamente
.................................6-6, 6-9
programación de un
número 6-1
Registro de mensajes de
salida TAD
(Msg Ctr OGM) 7-2
Remarcar/Pausa 3-3
Resolución
configuración para el
siguiente fax 3-7
copiar E-3
escaneo E-6
fax (Normal, Fina, Superfina,
Foto) E-5
impresión E-7
Retener 5-9

S

Seguridad de la memoria
.............3-16, 3-19, 3-20, 3-21
Sobres 1-14
Solución de problemas 12-1
atasco de papel 12-6
Calidad de impresión 12-15
comprobación del volumen
de tinta 12-19
mensajes de error en la
pantalla LCD 12-1
si tiene problemas
copia 12-12
enviando faxes 12-11
escaneado 12-12
impresión 12-9
Impresión de los faxes
recibidos 12-10
impresión o recepción de
faxes 12-10
línea telefónica 12-14
llamadas entrantes 12-12
PhotoCapture Center™
..................................12-13
problemas con la línea
telefónica 12-11
recepción de faxes 12-11
Red 12-13
software 12-12

T

Tabla de selección de menús
.... B-1
TAD (Contestador automático),
externo 4-1, 4-3, A-5
conexión A-5, A-6
grabación OGM A-7
modo de recepción 4-1, 4-3
Teléfono externo,
conexión A-4
Teléfono inalámbrico A-3
Texto, introducción B-3
caracteres especiales B-13
Tonos CNG 1-19
Transmisión diferida por
lotes 3-14
Transporte del equipo 12-20

V

Volumen, ajuste 2-7
alarma 2-7
altavoz 2-8
timbre 2-7

Tarjeta de acceso a recuperación remota
(sólo FAX-1940CN)

Si tiene previsto recuperar mensajes de voz o de fax desde el equipo, lleve consigo la Tarjeta de acceso remoto que aparece a continuación, que le servirá para recordar los procedimientos de recuperación. Sólo tiene que recortar la tarjeta y guardarla en su cartera o agenda. Téngala a mano, y le ayudará a sacar el máximo partido de las funciones de reenvío, y recuperación remota del equipo.

Cambio del Código de acceso remoto

1 Pulse **Menu/Set**, **2**, **5**, **2**.
2 Introduzca un número de tres dígitos desde el 000 al 999. El ∗ no puede cambiar.
3 Pulse **Menu/Set**.
4 Pulse **Detener/Salir**.

Comandos remotos

Escuche los mensajes de voz

Pulse **9 1**
a continuación, para **Repita el mensaje**, ponga **1**.
Ir al próximo mensaje, pulse **2**.
Interrumpir la reproducción de mensajes, pulse **9**.

❷

Borra todos los mensajes de voz

Pulse **9 3**. Si escucha tres tonos, todos los mensajes han sido reproducidos y el sistema no los borrará.

Reproducir/Grabar el Mensaje de Salida

Pulse **9 4**
a continuación, para **Repetir el mensaje**, ponga **1 1**.
Repetir el mensaje F/T, pulse **1 2**.
Graba un nuevo Mensaje TAD, pulse **2 1**, y hable después del tono. Pulse **9** para parar.
Grabar un nuevo Mensaje F/T, pulse **2 2**, y hable después del tono. Pulse **9** para parar.

❸

Cambiar los Ajustes de reenvío de Fax

Pulse **9 5**
a continuación, para **Desactivar la función**, pulse **1**.
Introducir el Número de Fax De reenvío, pulse **2**.
Programar el Número de Fax de reenvío, pulse **4**.
Introduzca el nuevo número de fax remoto a donde desee enviar los faxes seguido de # #.
Seleccione Almacenado de Fax, pulse **6**.

Recuperación de un fax

Pulse **9 6**
a continuación, para **Recuperar todos los faxes**, pulse **2**, después introduzca el número del equipo remoto de fax seguido de # #. Después del tono, cuelgue y espere.
Borrar todos los mensajes de fax, pulse **3**.

❹

TAD (Contestador automático)
TARJETA DE ACCESO A RECUPERACIÓN REMOTA

Utilización de un Código de acceso remoto

1 Marque el número de su fax desde un teléfono u otro equipo de fax mediante marcación por tonos.
2 Cuando su equipo conteste, introduzca inmediatamente su Código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de ∗).
3 Su equipo de fax señala los tipos de mensajes que ha recibido:
   1 pitido largo — Mensaje(s) de fax
   2 tono largos — Mensajes de voz
   3 tono largos — Mensajes de voz y Fax
   No tonos— No mensajes
4 Tras haber escuchado 2 pitidos cortos, intoduzca un comando.
5 Pulse **9 0** para reajustar el equipo de fax cuando termine.
6 Cuelgue.

❶

Compruebe el Estado de la Recepción

Pulse **9 7**
a continuación, para **Mensajes de fax**, pulse **1**.
Mensajes de voz, pulse **2**.
1 pitido largo — Mensajes recibidos
3 pitidos cortos — Ningún mensaje

Cambio del modo de recepción

Pulse **9 8**
a continuación, para **TAD**, pulse **1**.
Fax/Tel, pulse **2**.
Sólo Fax, pulse **3**.

Salir de Recuperación Remota

Pulse **9 0**.

❺

Tarjeta de acceso a recuperación remota

(sólo modelos FAX-1835C, FAX-1840C, MFC-3240C y MFC-3340CN)

Si espera recibir mensajes de fax mientras está alejado del equipo, la tarjeta de Acceso a la recuperación remota que aparece impresa a continuación le servirá para recordar fácilmente el proceso de recuperación. Sólo tiene que recortar la tarjeta y doblarla para que le quepa en la cartera o en la agenda. Téngala a mano, y le ayudará a sacar el máximo partido de las funciones de localizardor, reenvío, y recuperación remota del equipo.

Doblar → ← Doblar

1

TARJETA DE ACCESO A RECUPERACIÓN REMOTA

Utilización de un Código de acceso remoto

1 Marque el número de su fax desde un teléfono u otro equipo de fax mediante marcación por tonos.
2 Cuando su equipo conteste, introduzca inmediatamente su Código de acceso remoto (3 dígitos seguidos de ∗).
3 El aparato le indica los tipos de mensajes que ha recibido:
1 pitido largo — Mensaje(s) de fax
Ningún pitido — No hay mensajes
4 Tras haber escuchado 2 pitidos cortos, introduzca un comando.
5 Pulse **9 0** para reiniciar la máquina cuando acabe.
6 Cuelgue.

4

VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE RECEPCIÓN
Pulse **9 7 1**
1 pitido largo — Mensaje(s) de fax
3 pitidos cortos — Ningún mensaje

CAMBIO DEL MODO DE RECEPCIÓN
Pulse **9 8**
a continuación, para **Ext. Tel/Tad,** pulse **1**.
Fax/Tel, pulse **2**.
Sólo Fax, pulse **3**.

SALIR DE FUNCIONAMIENTO REMOTO
Pulse **9 0**.

Doblar

Cambio del Código de acceso remoto

1. Pulse **Menu/Set**, **2**, **5**, **2**.
2. No es posible cambiar *.
   Introduzca cualquier número de tres dígitos entre 000 y 999.
3. Pulse **Menu/Set**.
4. Pulse **Detener/Salir**.

Comandos remotos

Cambio De La Configuración De Reenvío De Faxes

Pulse **9 5**.

a continuación, para **Desactivar esta función,** pulse **1**.
Seleccionar el Reenvío de faxes, pulse **2**.

2

Número del Programa de Reenvío de faxes, pulse **4**. Introduzca el nuevo número de fax al que quiere reenviar sus mensajes de fax seguido de # #.
Activar el almacenamiento de faxes, pulse **6**.

Recuperación De Un Fax

Pulse **9 6**

a continuación, para **Recuperar todos los faxes,** pulse **2**,
a continuación, introduzca el número de la máquina de fax remota seguido de # #.
Tras escuchar el pitido, cuelgue y espere.
Borrar todos los mensajes de fax, pulse **3**.

3

Doblar

Visítenos en el sitio World Wide Web
http://www.brother.com

Este aparato ha sido aprobado para ser utilizado sólo en el país en que se adquirió. Las compañías Brother o sus distribuidores sólo prestarán apoyo a los aparatos adquiridos en sus propios países.

SPA
LF7535015